

## Мы павінны быць разам

У Мінску прайшоў спартыўна-музычны фестываль “За саюз”

У мінулыя выхадныя многім мінчанам не давялося ламаць галаву над тым, як правесці час — загалом у іх былі заплаваныя паход на сталічны стадыён “Дынама”. Дарэчы, вялізны стадыён быў амаль поўназасяджаны. Чаму такая зацікаўленасць? Вядома, на гэты дзень планавалася вялікая спартыўна-забаўляльная праграма. Але ж людзі прыйшлі сюды не толькі дзеля яе. “Тут кожны сваёй прысутнасцю галасуе за саюз Беларусі і Расіі”, — адзначыў праграму дырэктар “Альфа-радыё”, адзін з самых папулярных ды-джейў нашай краіны Сяргей Кузін.

З улічэннем можна сказаць, што спартыўна-музычны фестываль “За саюз” выклікаў вялікую цікавасць. Яго арганізавалі Пастаянны камітэт саюз-

най дзяржавы, Дзяржаўны камітэт па справах моладзі Рэспублікі Беларусі, Мінскі гарвыканкам, Рэспубліканскі цэнтр культуры і мастацтваў моладзі “Ювентус”. Пачаўся фестываль футбольным матчам, у якім удзельнічалі зборныя каманды вэтэранаў СССР і Беларусі. Сярод удзельнікаў былі такія зоркі, як Ігар Беланаў, Аляксандр Прохараў, Міхаіл Гершковіч, Георгій Кандрашэў і іншыя. Быў сапраўды “класны” футбол. Дарэчы, беларусы выйгралі з лікам 6 : 5.

Футбалісты атрымалі шмат прызоў і падарункаў. Былі вызначаны лепшыя спартсмены матча, якія атрымалі ў якасці прызоў па аўтамабілю ГАЗ 31-02. Зоркі спорту прынялі рашэнне падарваць гэ-

тыя машыны беларускім дзіцячым дамам.

Пасля футбола адбыўся розыгрыш прызоў сярод гледачоў, які правёў папулярны вядучы беларускага тэлебачання Сяргей Кухто. Сваіх уладальнікаў знайшлі 20 тэлевізараў, 20 відэамагнітафонаў, 10 халадзільнікаў і 2 аўтамабілі.

Прайграм праграмы фестывалю быў канцэрт, які вядлі Лаліта Міляўская і Сяргей Кузін. У ім удзельнічалі такія беларускія і расійскія эстрадныя знамянітцы, як “Сябры”, Валерый Меладзе, Крысціна Арбакайтэ, Алег Газманов, Вітас, Кірыл Слукча, Дзіброніс і Наталі. “Высакосны год”, Уладзімір Ухінскі, Наташа Каралёва і многія іншыя вядомыя выканаўцы. Па ўсім відаць, саюзная дзяржава вельмі ўважліва паставілася да

гэтага фестывалю — як да вялікага свята. І атмасфера на мінскім стадыёне была вельмі цёплай, добразычлівай, сапраўды святочнай. Гэта адчулі і артысты. Яны, як мне здалася, з задавальненнем прымалі ўдзел у фестывалі. Мне стала цікава, як жа самі зоркі ставіліся да саюза нашых дзяржаў?

Анатоль Ярмоленка: “Добра, калі разам збіраюцца артысты, палітыкі, проста жыхары дзяўчак, разам гуляюць, спяваюць, узгадваюць тое добрае, што нас аб’яднала. Так заведзена ва ўсім цывілізаваным свеце. Горш, калі б мы глядзелі адзін на аднаго з варажасцю. Таму мы заўсёды прымалі і будзем прымаць удзел у мерапрыемствах, якія аб’яднае сяброўства — не дарэмна ж мы — “Сябры”! Ніхто не супраць таго,

каб жыць у саюзе з Расіяй. Калі мы будзем адчуваць сабе тут, як дома, я — за такі саюз, бо ён дапаможа нам вырашыць многія нашы пытанні. Сёння нікуды не дзецца ад той глабалізацыі, што адбываецца ў свеце. Мы ўжо жылі і спявалі разам — вось гэта наш саюз”.

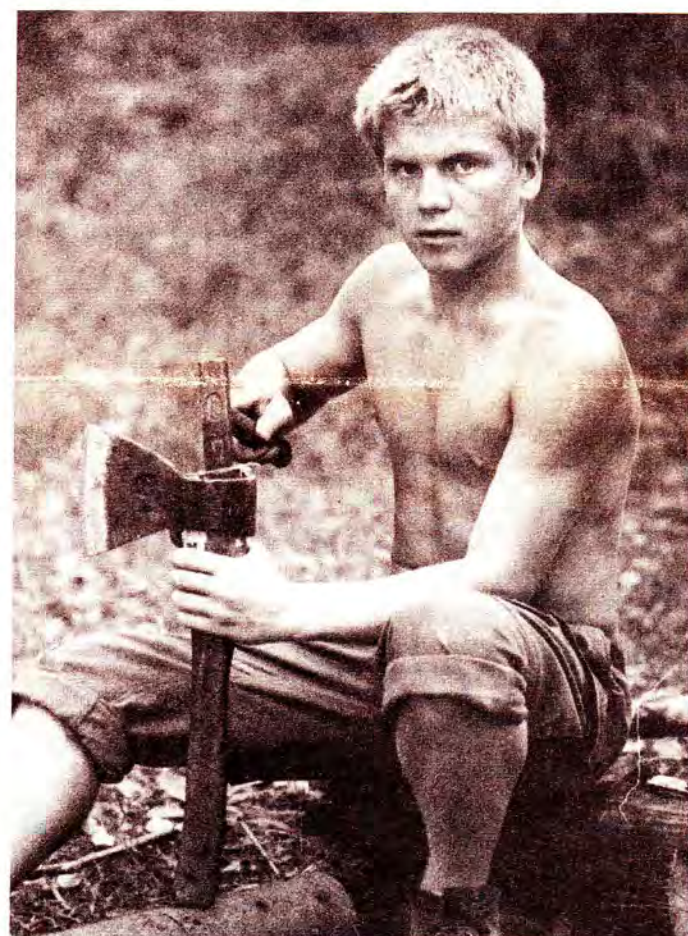
Сяргей Кухто: “Мне крыўдна, што нам прыходзіцца даказваць вядомае — тое, што мы павінны быць разам, што дзяліць нас не мае сэнсу. Але ж добра, што мы даказваем гэта на канцэртных пляцоўках, футбольных палях — шляхам творчасці і спорту”.

Наталі: “Вядома, моладзь нашых краін была і застаецца разам. Мы — сябры, незалежна ад межаў. Яны не пераходзяць ад нас”.

Вольга ЗАЙКІНА.



## Экспедыцыя “Зялёная школа” пабывала ў Мінску



У Мінску пабывала экалагічна-турыстычная экспедыцыя “Зялёная школа” з польскага горада-пабраціма Маскоўскага раёна Зялёна Гора. Больш чым двухгадовае сяброўства звязвае калектывы экалагічнай школы з Польшчы і мінскай сярэдняй школы № 181. Іх настаўнікі і вучні неаднаразова абмяняліся візітамі, удзельнічалі ў агульных экалагічных праграмах. Гэтым разам іх палатачны лагер размясціўся ў мясцінічым лясным масіве недалёк ад чыгуначнай станцыі Зялёнае пад Мінскам. Тут была праведзена экалагічна-турыстычная рабінзада, пракладзена экалагічная сцежка, адбылася сустрэча з работнікамі лясной гаспадаркі, прайшлі спартыўныя гульні і культурна-забаўляльныя мерапрыемствы.

НА ЗДЫМКАХ: падчас сустрэчы; “сякера — гэта сур’ёзна”, — лічыць дзесяцікласнік сярэдняй школы № 181 Павел Пісьменскі.

Фота  
Аляксандра ДЗІДЗЕВІЧА,  
БЕЛТА.



## “Крыніца” № 68

Пабачыў свет жніўняскі нумар часопіса “Крыніца”, які адкрываецца “посташо” “Я” Валерыя Мараква, аднаго з даволі цікавых, але малаласледаваных беларускіх пэстаў пачатку ХХ стагоддзя. Ён быў расстраляны вясенню 1937 года сталінскімі апырчыкамі як “нацдэм” і “вораг народа”, паспеўшы выдасць за сваё кароткае жыццё чатыры невялікія зборнікі вершаў. Друкуюцца невядомыя чытачам, пазбаўленыя большасцю цэнзуры вершы пэста, а таксама ягоны “жыццёвы” ды словы наўздагон яго трагічнаму жыццю і паэтычнай творчасці літаратараў В. Рагойшы, М. Мішчанчука, А. Марціновіча, А. Бельскага і С. Верашылы.

У рубрыцы “ЁН” чытачы часопіса гэтакаса мейсмуш маг-

чымаць пазнаміцца з жыццём і творчай біяграфіяй неардынарнага англіскага літаратара-ізолага Олдаса Хакслі і працягваюць поруч з распадам пра пісьменніка яго навуку “Х’юберт і Міні” ды эсэ “Культура і асоба” ў перакладзе з англійскай мовы.

Друкуюцца два цікавыя пераклады. Жанна Некрашэвіч ды Ірына Шкурдзюк пераклалі з лавінскай мовы “Верш на ахвярапрынашэнне чорнага быка ў Рыме, учыненае публічна нейкім грэкам дзеля супрачстання чуме” занада нашага земляка Міколы Гусоўскага, аўтара сусветна вядомай “Песні пра зубра”.

Для рубрыкі “Яны” Святлана Сачанка пераклала з польскай мовы публіцыстыку Казіміра

Барташэвіча — урывак з кнігі “З гісторыі паўстання Касцюшкі”. Арыгінальныя тэксты сучаснай беларускай літаратуры таксама прысутнічаюць у жніўняскім нумары часопіса.

У рубрыцы “У нас” — апошні эсэ Сяргея Верашылы “Смех багоў”, аўтабіяграфічныя навіны Сяргея Рублёўскага, “Зацёмкі з левай кішні” Леаніда Галубовіча, арытмічная паэзія Міколы Купрэва.

У навуку “Ён” унёсены рубрыцы “Яно” друкуюцца “Афрыканскія рэчытатывы” паэты, навукоўцы-этолага Агаты Кормак.

Наступны нумар “Настайніцкай газеты” выйдзе ў суботу 1 верасня.

## У школе новы дырэктар

Калі ў восьмую школу Маладзечна быў прызначаны новы кіраўнік, я, я першы дырэктар, павіншаваў яго, бо ведаў раней як былога выпускніка школы. Ён вярнуўся ў сваю родную школу пасля заканчэння педінстытута і служыў у арміі, працаваў ужо настаўнікам, затым пачаў.

Зайшлі б, пазнаваліся, — запрасіў ён асяржана.

Я адмовіўся: “Паварыся спачатку ў сваім саку, палумай, не забудзь заглянуць у некаторыя гадзінныя планы, пратаколы педсавета...”

— І пачытаць вашы матэрыялы пра школу, што былі змяшчаны ў мясцовым друку ў “Настайніцкай газеце”, — дадаў Расціслававіч — так па бацьку яго называлі яшчэ з часоў школьных за сур’ёзнасці і павугі...

Пасля такой размовы я з палёгкай уздыхнуў, сустрэцца хацелася, але лічыў, што гэта неэтычна: былі салдат, настаўнік, завуч — сам разбіраўся...

І вось амаль праз год, напярэдадні свята Перамогі, прыносячы мне вучні запрашэнне на традыцыйную сустрэчу школы з вэтэранамі вайны, а падліс — самога дырэктара. Жыве традыцыя! І была затым урачыстая частка, выступалі вэтэраны, потым — мастацкая самадзейнасць вучняў і нават саміх настаўнікаў. Гэта ўжо новае. Затым... Затым мы ў кабінете, дзе калісьці я правёў два дзесяці год, а ён — першы...

— Прайшоў гонач, — пытаюся, — ад таго, што заўважылі, даверлівы?

У адказ — скупая, шчырая ўсмішка...

— Гоначу адчуў мала, а вось адказнасці — больш. Каб не падвесці настаўнікаў, што вучылі, сяброў-аднакласнікаў, што побач працуюць, і вас, былых кіраўнікоў, а таксама першую настаўніцу і сваю маму, таксама матэматыка школы...

Ну і стараўся, хоць бывала і цяжка... Але я памятаю вашы словы, што калісьці гучалі на агульных лінейках, якія казалі настаўнікі на педсаветах... Школа, маўляў, трымаецца на чатырох кітах: высокая паспяховасць, свядомая дысцыпліна, мастацкая

самадзейнасць і спорт. Тым жыў у надзеі і жыву зараз... Праўда, ёсць уласнасныя, рэформы... Шлях — вядомы, мэта — адна: Чалавек — сын у сям’і, грамадзянін Бацькаўшчыны...

Я спытаў свайго пераёмніка, ужо як прадаўжальніка, і ўспамінаю: таёс адбывалася ў восьмай школе амаль сорак год таму — былі ж і раней рэформы, і была моладзь ў калектыве. А хіба гэта недаход?...

— Школа наша па-ранейшаму шматлікая, а вось бацькі, вучні змяніліся, — працягваў Алякс-

Прыход у школу новага дырэктара — заўсёды падзея, бо тычыцца яна не толькі калектыву настаўнікаў і вучняў, але нават і бацькоў. Неабавязкова да яе і былыя працаўнікі, якія ў свой час прыкладлі шмат намаганняў, каб стварыць дружны калектыв, паважаны бацькамі і вучнямі. Натуральна, узнімаюцца пытанні: хто ён? Ці пашырае? Ці не парушыць традыцыі, якія складаліся гадамі?

сей Расціслававіч. — Бацькі вельмі маладыя, бо ў іх адно, рэдка два дзеці, а гэтыя нашчадкі больш складаныя. З аднаго боку, як бы і лягчэй, а з другога... Давай, каб ім было і лёгка, і лёгка. Напрошваецца бацькоўскі “лікбез”. Я растлумачыць бацькам, што іхнія адзіныя, непаўторныя — звычайныя дзеці, якімі былі і яны, што іх чакае такое ж жыццё ў працы — ніхто за іх прапаваш не будзе! А яны ў сям’і акружаны дзецямі базмернымі клопатамі, купуюць у моры любові. Вынік вядомы: няма звычкі ў дзяцей да прастай дамашняй працы. Дзяўчынкі растуць беларучкамі, а хлопцы — лайдакамі. За іх працуюць бабці, дзядулі.

Аднойчы мне давялося пацьнуць на бацькоўскім сходзе, што ім, бацькам, асабліва маці, нялёгка выходзіць дзеці — нарабце будзь, дома на табе ўсе клопаты. Далей я запамінуў кожнае слова, бо зала прыціхла — гаварыла жанчына:

— У сям’і тры мужыкі, гаспадар — чыгуначнік, а хлопцы — школьнікі. Сама працую па званку, і мне не цяжка, бо хлопцы дапамагаюць. Яны і ежу прыгатуюць, і шкарпэткі памыюць, і да прыходу з дзяўжурства бацькі ў кватэры “марафет” наведуюць і паважалі бацьку дзеці.

крокаў”, што зроблены... Прыжываецца, вядома, толькі тое, што пройдзе праз пачуццё ў самым малым узросце, астатняе, што ў пазнейшы час, толькі прышчэпленыя або не...

На ўрок пачатковай павінна прыйсці гульня з лямкамі, з “муркамі”, каб самі дзеці стваралі для іх дабрабыт, правяляючы клопат і гаспадарчую руплівасць... Менавіта тут народзіцца самастойнасць, якая павядзе ў самастойнае жыццё. Толькі такім чынам можам пазбавіцца ад той “сістэмы” выхавання малалых бацькоў, калі рыхтуюць дзеці да жыцця, якое самі не ўяўляюць. А вынік вядомы: эгаізм, спахвеш, вартая жалю бязвольная, бездапаможная іста. Такіх вакол няма...

Я слухаў гэтыя словы роздуму ўжо сталага чалавека і веруў, што ён “пашырае” на басконным школьным шляху, што збудуша яго мары аб выхаванні добраахвотнай, духоўна багатай, мужнай і фізічна дасканалай асобы...

Але хочацца вярнуцца да таго, з чаго пачынаў: з прыходу ў школу новага дырэктара. У дадзены момант у дэпартаменту прыкладлі: праходзіць школьныя гадзі ў калектыве, які даў “пусцеку ў жыццё”, дзе спачатку нарадзілася мара (і не выпадкова!), якую ён здзей-

стварыў, што зроблены... Прыжываецца, вядома, толькі тое, што пройдзе праз пачуццё ў самым малым узросце, астатняе, што ў пазнейшы час, толькі прышчэпленыя або не...

Дарэчы, калі я прыйшоў у школу для гутаркі з дырэктарам, мяне сустрэла дзяўчына: “Калі вы да Расціслававіча, ён у камп’ютэрнай”. І падавала дзяўчына, каб мяне да яго правялі...

— Сямікласніцы? — пытаюся.

— Ужо, — адказваюць. — А яны вядаліся?

— Дык пра вас па радыё перадавалі, — адказваю. — І яшчэ пытаўся: “А які прадмет выкладае ваш дырэктар?” Ведаеце?

— А ўсе прадметы, — пачалі дзяўчынкі наперабой. — Прайдзе ён у клас, калі нечакана захварэла настаўніца, спытае, што на дом было. Апытае нас, азірні паставіць, і далей, каб не адсталі, новае растлумачыць... Проста

Скажу добрае слова

## Настайнік-даследчык

Сярод асветнікаў Мядзельшчыны, вядомых сваім працоўным, творчым пошукам, адметнае месца належыць настаўніцы географіі, наменіку дырэктара сярэдняй школы №2 Мядзель Тамары Грышкевіч.

Паслужны спіс Тамары Фёдаруны красамоўна сведчыць пра тое, што яна — таленавіты настаўнік-даследчык, творчы арганізатар адукацыі, педагог-географ, якога адрознаваў заўважлівы пераезд на радзіму ў Мядзель — праца ў раённым аддзеле адукацыі, дзе Грышкевіч вядла раённую школу “Адоранцы дзеці”, клуб “Юны даследчык-экспериментатор”. Ён адзін год узначальвала паддзел па дыферэнцыявана-індывідуальным навучанні і выхаванні падлеткаў. Зараз — праца ў сярэдняй школе № 2 раёна. Тамара Фёдаруна вось ужо 11 гадоў з’яўляецца, па сутнасці, настаўніцай настаўнікаў, вядзе навукова-метадычную работу з падкалектывам.

Пётр Мікалаевіч Дурэйка, наменік загадчыка аддзела адукацыі, зазначае:

— Т.Ф.Грышкевіч мае талент прыкмыкаць і вылучаць дзяцей-зорчак. Штогод яе вучні — удзельнікі абласных і рэспубліканскіх алімпіяд. Яе выпускнікі становяцца студэнтамі геофака ў БДУ і педагогічных ВНУ, а ўступныя экзамены па географіі здаюць не ніжэй чым на “5”.

Ларыса Сіскевіч, Зоя Валасевіч, Коля Шабовіч, Алёся Лашук, Сяргей Скурко — вось тыя зорчкі, якія павышалі аўтарытэт сваёй школы пасля перамог на раённых, абласных і рэспубліканскіх алімпіадах па географіі і прынеслі незвычайную радасць сваёй любімай настаўніцы — Тамары Фёдаруны Грышкевіч.

З цеплынёй гздае Тамару Фёдарунаў Сяргей Скурко — яе былы вучань, зараз — выпускнік геофака БДПУ імя М.Танка. Ён называе настаўніцу “пе-

дагогам ад Бога”. Як географ Т.Ф.Грышкевіч творча асвойла новыя педагогічныя тэхналогіі навучання. Так, модульная тэхналогія і Дальтан-план — гэта “педагагічны канек” настаўніцы.

Муж Т.Ф.Грышкевіч — таксама педагог, фізік, дырэктар сярэдняй школы №1 Мядзель. Мікалай Лявонцэвіч і Тамара Фёдаруна выходзяць двух сыноў — Федзю і Дзіму. Яны ўзпунены, што іх сыны-піцікласнікі ў будучым стануць педагогамі.

Навукова-метадычнае даследаванне, над якім ужо колыкі гадоў працуе Т.Ф.Грышкевіч (“Нетрадыцыйныя формы правядзення ўрокаў географіі ў сярэдняй школе”), будзе апублікавана ў часопісе “Географія ў школе”.

Мікола ГРУДЗІНСкі,  
метадист Мінскага  
абласнага ПК.

## Даражаць даверам

Скідзельскае ПТВ-199 штогод выпускае ў дораслае жыццё 180-200 чалавек. За 17 гадоў было падрыхтавана больш як 7 тысяч спецыялістаў з сярэдняй адукацыяй па спецыяльнасцях сельскагаспадарчай вытворчасці, у тым ліку майстраў — пладаагароднік.

Вучэбна-вытворчая база дазваляе якасна ажыццяўляць прафесійную падрыхтоўку. Для навучання прадастаўлены шпіліца звыш 200 квадратных метраў, парнікі калі сотні квадратных метраў, 5,5 гектараў саду, у якім растуць плодывыя дрэвы і ягднікі прарэзскіх сартоў, выдзелена 1,5 гектара зямельнага участка гад агарод, 5 гектараў — пад цукровыя буракі. Майстрамі вытворчага навучання з’яўляюцца вопытныя педагогі з практычнымі навыкамі і тэарэтычнымі ведамі Вольга Аляксееўна Войтас і Аліна Талзушаўна Квяткоўская. Іх уменнымі рукамі тут вырошчваюцца памідоры, агуркі, каўста, перцы і інш.

— Вольга Аляксееўна, — гаворыць наменік дырэктара па вучэбна-вытворчым навучанні А.К.Паўлаў, — зельмі здольны спецыяліст, адданы сваёй справе. А чатыры гадзі таму даверылі ёй пасадку майстра вытворчага навучання. Яе здольнасці на гэтай пасадзе былі заўважаны ва ўпраўленні адукацыі аблвыканкама, як пераходзіла з мэтаназначэннем працэсу ў нас семінар майстроў вытворчага навучання ўсёй воласці. Наша супрацоўніца падзялялася вопытам работы “Практычныя звычкі, паказала вучэбна-вытворчую базу. Па сваім характары Вольга Аляксееўна — дабрадушная, сціплая, за што келымі паважваюць навучэнцы.

Адчуваўную дапамогу ў вучэбна-вытворчым працэсе ПТВ аказвае калгас “Скідзельскі”, які выдзяляе неабходную колькасць арганічных і штучных угнаенняў, з’яўляючыся ў пэўным сэнсе практычнай базой для навучання па большасці спецыяльнасцей. Паміж калгасам і вучылішчам — добрыя кантакты.

Ілья БАРЫСАЎ.



# Гмадыён

Фізікультурна - спартыйны выпуск "НГ"

## Усмешкамі асвецім лета

На летніх аздаруленчых пляцоўках пры дзіцячых пакоях ЖЭУ унітарнага прадпрыемства "Жыллё" адначынак юных барысаўчан быў распрацаваны з улікам іх інтарсаў і ўзроставых асаблівасцей.

Перавага (што цалкам задавальняла дзяцей) аддавалася рухавым гульням, якія педагогі стараліся ладзіць на свежым паветры. Больш за ўсё падпачным "Жылля" спадабаліся паходы ў зялёную зону, прычым адпачынак па традыцыі спалучаўся з экалагічным выхаваннем. Падлеткі агароджвалі мурашнікі, прыбіралі смецце, сачылі за тым, каб і пасля сябе пакінуць чыстую плянку.

Хлапчучы і дзяўчынкі ўдзельнічалі ў акцыі "Чысты горад", прысвечанай 900-годдзю Барысава. Яны сачылі за парадкам на тэрыторыях каля ЖЭУ, высаджвалі кветкі і ўсю змену даглядалі іх.

Часу сумаваць зусім не заставалася. Шматлікія цікавыя экскурсіі праходзілі ў родным горадзе, у Мінску, у этнаграфічным цэнтры "Дудуткі", у Барэзінскім запаведніку. Дзеці наведвалі асобныя прадпрыемствы Барысава, краязнаўчы музей і музей ПАСО-2, пабывалі на тэматычных вечарах у цэнтральнай гарадской бібліятэцы, хадзілі ў кінатэатры.

Конкурсы, гульні, дыскатэкі чаргаваліся са спартыйнымі мерапрыемствамі. Збіраючы вялікую колькасць бальнішчыкаў, праходзілі сяброўскія сустрэчы футбольных каманд. Шмат новага даведаліся дзеці з аздаруленчай пляцоўкі пры ЖЭУ-3 падчас віктарынаў, прысвечанай спартыйнаму турызму, якую праводзіў кіраўнік гуртка велатрыстаў (дзіцячых пакоў "Гранда") В.Б.Карасік.

С.А.Антонав, спецыяліст УП "Жыллё", якая курыруе дзіцячыя пакоі пры домакіраўніцтве, павядаміла наступнае:

— Мы ўсе пастараліся, каб дзеці цікава правялі час, адпачылі, аздаравіліся. Добра папрацавалі і педагогі, у тым ліку і пачаткоўцы — практыканты з педкалעדжа, — і медыкі, і работнікі сферы харчавання. На кожнае дзіця было выдзелена па 30 тысяч рублёў, толькі 3 тысячы далавалі башкі. УП "Жыллё" шмат сродкаў затраціла на падрыхтоўку памяшканняў і абсталяванне суседніх тэрыторый. Каб дзеці адпачылі ў належных умовах, было ўкладзена каля 4 млн. рублёў.

196 юных барысаўчан задаваленыя тым, які яны правялі час на аздаруленчых пляцоўках пры дзіцячых пакоях ЖЭУ. Нездарма многія з іх стараюцца трапіць сюды і на наступныя канікулы. Колькасць ахвотнікаў, які правіла, перавышала магчымасці УП "Жыллё". Факт — красамоўны.

Алена РАМАНОВА.

## У атмасферы цеплыні і сяброўства

Ужо звыш дзесяці гадоў на базе Рэспубліканскага цэнтру дзіцячага і юнацкага турызму і экскурсій арганізуюцца летнікі на адпачынку дзяцей. З 1996 года сюды з'яжджаюцца лепшыя ўдзельнікі гурткоў краязнаўча-турыскага зместу, а таксама — хлопчыкі і дзяўчынкі, якія прымаюць дзейны ўдзел у стварэнні музеяў і выстаў мисцовага значэння.

Асноўная мэта летніка — гэта не толькі аздаруленне дзяцей, але і правядзенне выхавальных мерапрыемстваў, якія адбываюцца пад кіраўніцтвам высокакваліфікаваных педагогаў і экскурсаводаў — яны шмат цікавага апавядаюць пра адметныя мясціны нашай сталіцы.

Усяго адпачыла 100 чалавек, для якіх былі створаны выдатныя ўмовы. Дзеці жылі ў пакоях па 4-8 чалавек, харчаваліся тры разы ў дзень у сталуюцы БДУ. Па тэрытарыяльнай прыкмеце былі сфарміраваны чатыры атрады. Адпачынак у кожным з іх ладзіўся па адпаведнай праграме, былі праведзены тры аўтобусныя экскурсіі, дзеці пазнаёміліся з гарадскімі музеямі і сталічнымі тэатрамі.

Асабліва ўвага надавалася і пешым экскурсіям, дзякуючы яным удзельнікі летніка пабывалі ў парках імя М.Горкага і імя Чалоскінаў, на Камсамольскім возеры і ў Мінскім метрапалітэне, у Чырвоным Касцёле святых Сымона і Алены, у Ку-

рапатах, у Лошыцкім парку, на Маскоўскіх могілках і ў многіх іншых мясцінах.

Праводзілася азнаёмленне дзяцей з рознымі пазашкольнымі ўстановамі. У іх ліку — Палац моладзі і Рэспубліканскі цэнтр тэхнічнай творчасці навуэнцаў.

Дзеці пабывалі таксама ў Раўбічах і ў музеі "Менка" пад адкрытым небам. У вяртанні час арганізуюцца розныя цікавыя гульні, забавуляльныя спартланды, дыскатэкі, конкурсы "Казка на новы лад". У ініцыятыўках казак, краязнаўчых апавяданняў жанры і творчыя магчымасці не абмяжоўваліся. З вялікім захапленнем удзельнічалі дзеці ў конкурсах малюнкаў. Адбываліся сустрэчы з творчымі людзьмі.

Так, напрыклад, пасляхавы прайшоў вечар гітарнай музыкі, на якім вядучы цікава расказаў пра гісторыю і канструкцыю гітары. Вечарына прынесла карысць: нават ты, хто ніколі не браў у рукі гэты інструмент, атрымалі першыя навыкі ігры на ім. А потым гучалі песні: творы Грабеншчыкова, гуртоў "Кіно", "Машына часу", "Наўшліўс Паміліўс". Асноўным жа "цівіком" праграмы стала ігра на гітары пры дапамозе запалнічкі.

Вечар, як, зрэшты, і ўсе папярэднія мерапрыемствы ў летніку, адбыўся ў цудоўнай атмасферы — цеплыні і сяброўства.

Наталля РАМАНКЕВІЧ, Тацяна АНІСІМАВА, студэнткі IV курса факультэта беларускай філалогіі і культуры БДПУ імя М.Танка.

## Тэхнічным відам спорту патрабавецца дапамога

Традыцыйна штогод Рэспубліканскім цэнтрам тэхнічнай творчасці навуэнцаў праводзіцца спартыйны сярэд вучняў па асмым відах спорту: трасавым мадэлізмам, авіямадэлізмам, ракетамадэлізмам, суднамадэлізмам, картынгу, аўтамадэлізмам (кардавія і радыёкірмуля мадэлі), радыёспорту. Сёлетня праведзены VII Рэспубліканскія спартыйныя навуэнцаў. Мэтам і задачкамі іх з'яўляліся патрыятычнае выхаванне, выхаванне мацнейшых спартсменаў для камплектавання зборных каманд рэспублікі, папулярызаванне тэхнічных відаў спорту, падавыдзненне вынікаў работ спартыйна-тэхнічных гурткоў, секцый і іншых аб'яднанняў вучэбных устаноў пазашкольнага выхавання сістэмы адукацыі.

У спартыйных прымалі ўдзел каманды з усіх абласцей нашай краіны. Так, напрыклад, па картынгу яны праходзілі ў спартыйным цэнтральным корпусе "Вікторыя". У іх лідзіравала Гомельская вобласць, якая выйграла ў каманд Мінска і Рэспубліканскага цэнтру тэхнічнай творчасці навуэнцаў.

Дарчы, картын карыстаецца вялікім попытам сярод навуэнцаў, але, на жаль, ён усё больш становіцца элітным відам, паколькі патрабуе значных фінансавых сродкаў.

Спартыйныя па аўтаматэлізмам спорту (кардавія мадэлі) праходзілі ў Калінкавічах. Пераможцам аказаўся Рэспубліканскі цэнтр тэхнічнай творчасці навуэнцаў — 1200 балаў. Са значным адрывам яму ўступілі гомельскія і брэстаўчане, якія атрымалі адпаведна па 850 і 769 балаў.

У спартыйных па радыёспорту перамаглі мінчане. На другім месцы былі вучні Брэскай вобласці і на трэцім — навуэнцы Рэспубліканскага цэнтру тэхнічнай творчасці.

Але апошнія першынствавалі ў падымку па аўтаматэлізма-

му спорту (радыёкірмуля мадэлі), які адбыўся ў Бабруску. Другімі былі вучні з Гомеля і трэцімі — з Магілёва.

Як значнага загалчак спартыйна-тэхнічнага аддзела Рэспубліканскага цэнтру тэхнічнай творчасці навуэнцаў Наталля Альхімовіч, у гэтым годзе назіралася павышэнне цікавасці да тэхнічных відаў спорту. Дзякуючы гэтай некалькіх рэгіёнах былі дасягнуты больш высокія вынікі. Так, напрыклад, Мінская вобласць у суднамадэлізмам спорце ўзялася з апошніх месцаў на чацвёртае. Аднак парнейшаму ёсць цяжкасці па фінансавым забеспячэнні каманд. З гэтай прычыны не ўсе яны маюць магчымасць удзельнічаць у спартыйным. Тым не менш энтузіям, аднаццаць сваёй справе садзейнічаюць папулярныя тэхнічныя віды спорту. Невыпадкова многія юнкі са сваімі мадэлямі выступілі за межамі нашай рэспублікі, у тым ліку ў Чэхіі і Польшчы. А Іван Цілінаў стаў чэмпіёнам Еўропы 2000 года і перамог у гэтым годзе ў рэспубліканскіх спартыйных.

Наталля ГРЫНКЕВІЧ.



## Загараюцца зоркі ў біятлоне

Вольга Цейярук нежабаве скончыць школу. Апошнія гады яна пачала сур'ёзна займацца біятлонам і зараз з'яўляцца кандыдатам у майстры спорту.

А ці лёгка ж гэта? Лёгка самі: акрамя агульнафізічнай і стралковай падрыхтоўкі штогод гэта яшчэ прыкладна трыцца кіламетраў на лыжах і больш за шэсцьсот кіламетраў кросу. Але ўсё гэта робіцца не дарэмна — сёлетна ў Кубку рэспублікі па біятлону сярод юнакоў яна заняла прызавое трэцяе месца.

Дасягнутыя становаўчы вынікі ёй дапамагае трэнер, а таксама яе бацька Анатоль Сямёнавіч Цейярук. Вольга — не азіная "зорка" ў секцыі біятлону Наваградскай ДЮСШ. Яе выхаванцы добра вядомыя ў краіне. Некаторыя з іх увайшлі ў склад нашай зборнай, прымаюць удзел у рэспубліканскіх і міжнародных спартыйных.

Юрый БОНДАРАЎ.

## Спартыйная панарама

## Кожны знаходзіць занятак па душы

Арганізацыя змястоўнага вольнага часу дзяцей і падлеткаў з'яўляецца адным з кірункаў дзейнасці Рэспубліканскага цэнтру фізічнага выхавання і спорту навуэнцаў і студэнтаў Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь.

Аздаруленне юнакоў і дзяўчат праводзіцца РЦФВБ вось ужо тры гады запар на вучэбна-спартыйнай базе "Вілія", якая размяшчаецца на беразе маляўнічай рэчкі з аднайменнай назвай недалёка ад Маладзечна. Навокал — хвойны і бярозавы лес. Гімнастычны гаралок, манеж, гасцініца — якраз на беразе Віліі. Тут жа — сталуюка. Дзеці не толькі адпачываюць, але і знаходзяць сабе занятак па душы — усе яны з дзіцяча-юнацкіх спартыйных школ і школ алімпійскага рэзерву.

Тут ёсць футбольнае поле з лёгкаатлетчнымі дарожкамі і сектарамі для кідання і скачкоў, побач — вальейбольная і баскетбольная пляцоўкі. У распрадажні спартсменаў і трэнераў — крыты манеж. Дзюдаістаў там чакае татамі, а барцоў грэка-рымскага і вольнага стылю — дыван.

Ёсць памяшканне для прыхільніц мастацкай гімнастыкі, сучаснае абсталяванне ўстаноўлена для гімнастаў. Большую частку часу сваёй падрыхтоўкі акарабты праводзяць менавіта тут: і танна, і гульня, і ад Мінска не надта далёка. Ёсць пляцоўка для заняткаў міні-футболам, вальейболам, баскетболам.

Акрамя двухразовых трэніровак, у летніку масавіком-забаўнікам арганізуюцца забавуляльныя разыгрышы і гумарыны, конкурсы клуба вясельных і знаходлівых і "Міс змены". А на дыскатэках прадстаўляецца выключна магчымасць наладзіць новыя кантакты, пазнаёміцца бліжэй.

Раніцай жа зноў усё ідзе па старым распарадку: пад'ём, зарадка, сьнеданне, трэніроўкі. Такі рытм жыцця і дысцыпліны, і настрой на поўны лад. І не выпадкова: аздаруленчая работа тут сістэматызавана і разглядаецца як працяг вучэбна-выхавачага працэсу ў сістэме адукацыі. На змовых, вясенніх, летніх і асенніх канікулах вучні і студэнты маюць магчымасць і аздаравіцца, і з карысцю для сябе адпачыць чатыры разы ў год.

## Дзяўчына ў камандзе мужчын

Асабліва вызначылася ўдзяльня, майстар спорту, бронзавы прызёр чэмпіянату Еўропы 2000 года сярод юніёў, удзельніца XXVII Алімпійскіх гульняў па цяжкай атлетыцы Ганна Башошкі. Без асаблівых намаганняў у рыўку яна адолела першапачатковую вагу — 85 кг, пакарала штангу ў 92,5 кг. Польшка Клейноўска паказала такі ж вынік. Прадстаўніца Кітая Чэн Гуопінг нязначна адсталася ад лідэраў — 87,5 кг. У штургу ўзяла Ганна толькі першапачатковую вагу — 102,5 кг, але і гэтага было дастаткова, каб узяцца на трэцюю ступеньку п'едэстала гонару, заваяваўшы "бронзу" (у Сіднеі ў яе было восем месца). Улічваючы юны ўзрост Ганны (19 год) — упайне адпаведнае дасягненне для першага разу. На Алімпіядзе, дарчы, яна была адзіная дзяўчына ў камандзе мужчын-цяжкаатлетаў.

На пытанне, ці задаволеная яна дасягнутым у Сіднеі, адказала:

— Не зусім. Восемь месцаў — гэта нядарна, але я магла заняць і шостае, і вышэй. На жаль, не дабрала калі двух кілаграмаў. З другога боку, прыбыла ў штургу: палепшыла свой вынік на афіцыйных турнірах на 5 кілаграмаў.

А ў чыста мужчынскім відзе спорту яна аказалася дзякуючы трэнеру Б.П.Кухарчыку. Ён яе заўважыў і прапанаваў паспрабаваць. Яна прыйшла ў залу, пазнаёмілася. А калі адправілася на трэніроўку ў першы раз, нават не ведала, што гэта за від спорту, ніколі пра яго не чула.

Дэбютвала ў 12 год — аб дасягнутых юны выніках адзначалася вышэй. Ганна Башошкі зазначыла, што гэты від спорту павінен развівацца ў нашай краіне, які развіваецца ва ўсім свеце. Так што ёсць шанс, што на наступных Гульнях яна будзе не адзіная прадстаўніца цяжкай атлетыкі на Беларусі.

## Спартакіяда фінішавала

У фінальных спартыйных чарговай Спартакіяды Беларускай дзяржаўнай політэхнічнай акадэміі, якія праводзіліся па 34 відах спорту, удзельнічалі 3441 чалавек. Асабліва арганізавана і масава гулялі спартыйныя па плаванні, лёгкай атлетыцы, спартыйных гульнях, відах адзінаборстваў і турызму.

Спартыйным клубам гэтай ВНУ, які ўзначальвае вопытны кіраўнік і ўмелы, ініцыятыўны арганізатар Аляксандр Анціпін, падведзены папярэднія вынікі Спартакіяды сярод каманд факультэтаў і інтэрнатаў. Згодна з набранымі заліковымі ачкамі, табліцу агульнакаманднага першынства ўзначаліў аўтагэаграфічны факультэт, які выйграў у будаўнікоў і машынабудаўнікоў.

Сярод каманд інтэрнатаў лідзіруе інтэрнат № 12, якому ўступілі адпаведна інтэрнаты №№ 15 і 6.

Як вядома, Прэзідэнтам і Урадам краіны гэты год аб'яўлены годам здаровага ладу жыцця. У сувязі з гэтым у аглядзе конкурсу на лепшую пастановку спартыйнай і фізікультурна-аздаруленчай работы паміж факультэтамі і іншымі падраздзяленнямі па пытаннях умацавання здароўя сярод выкладчыкаў і студэнтаў правядзенню спартыйна-масавых мерапрыемстваў у БДПУ ўдзяляецца першаступеннае значэнне.

Канчатковыя вынікі агляду-конкурсу будуць падведзены потым — у новым вучэбным годзе.

## Узнагарода самай юнай

Матчы з удзелам суперзорак могуць прыцягнуць вядома, найбольшую ўвагу прыхільнікаў шахмат. І, безумоўна, нікога не пакінуць раўнадушнымі партыі з удзелам Анатолія Карпава, Гары Каспарова, Уладзіміра Крамніка і іншых знакамітых шахматыстаў. Але варта зазначыць, што адначасова зоркам лепш павышаць сваё спартыйнае майстэрства ў кампаніі зорчак падрастаючых — рэкі ж пачынаюцца з ручайкоў.

У мінскай шахматна-шашачнай дзіцяча-юнацкай школе алімпійскага рэзерву № 1 у праўлення адукацыі сталіцы, вядома, на ўвесь спартыйны свет, адбыўся турнір па шахматах з удзелам прыхільнікаў гэтага віду спорту з усіх рэгіёнаў Рэспублікі Беларусь. За права быць мацнейшымі спартыйнікамі паміж сабой міжнародныя і нацыянальныя майстры спорту, кандыдаты і першаразраднікі. Вялікая і агульная турнірная табліца. Вынікі падводзіліся ў кожнай узроставай групе.

Лідзіраваў мінчанін, кандыдат у майстры спорту Андрэй Жыгалька, які ў агульным турніры набраў 8 ачкоў з 9 магчымых. І не-

выпадакова. Андрэй з'яўляецца чэмпіёнам нашай краіны сярод 16-гадовых шахматыстаў. У гэтым жа турніры ў яго быў найвышэйшы рэйтынг — 2400. На 0,5 ачка адстаў ад яго Дзмітрый Палюкоў, заняўшы ў працяголе другі радок зверху, і трэці — Раман Лаўроўскі — 7 ачкоў. Абодва яны — кандыдаты ў майстры спорту. Малодшы брат, пераможца турніру, Сяргей аказаўся на пятым месцы, хая ён ад трэцяга прызёра адстаў толькі на паўчка — 6,5. Дарчы, ён з'яўляецца чэмпіёнам Беларусі сярод хлопчыкаў 12 — 14 год. Каментарый, як кажуць, не патрэбны. Варта зазначыць, што дыпламы і грашовыя прызы заваявалі пераможцы і прызёры кожнай узроставай групы. Самая юная 7-гадовая Ланіта Стэцко ўдастоена спецыяльнай узнагароды. А нормы кандыдата ў майстры спорту выканаў самы старэйшы ўдзельнік — 67-гадовы Сяргей Патровіч Каваленка. "Лепшаму ветэрану" — такога прыза ён быў ўдастоены за поўнае спартыйнае майстэрства.

## На любы густ

Не першы год дзейнічае ў Пухавіцкім раёне ваенна-патрыятычны летнік "Абарона", дзе праходзіць аздаруленне юнака 14 — 17 гадоў. Яны, акрамя адпачынку, на працягу 24-дзённай змены атрымліваюць спецыяльныя навукі для службы ў арміі.

Напружаная праграма летніка становіцца сапраўдным выпрабаваннем іх сіл і характараў, паколькі ў цэнтры ўвагі знаходзіцца дысцыпліна. Пасля кожнай змены дамоў вяртаюцца ўмужнелыя і ўпэўненыя ў сабе хлопцы — гэта значыць "Абарона" апраўдае сваю назву.

Экалагічны летнік добраахвотнай працы моладзі "Адраджэнне" таксама карыстаецца вялікай папулярнасцю. Яго ўдзельнікамі з'яўляюцца 50 чалавек з 28 рэгіёнаў Мінскай вобласці. Сярод іх і вучні школ Стаўбужскага раёна.

Акрамя добраахвотнага тэрыторыі юнакі займаюцца культурна-асветніцкай дзейнасцю і спартыйна-масавай работай.

У раёнах Міншчыны наогул было арганізавана мноства летнікаў рознай накіраванасці — валанцёрскія, спартыйна-патрыятычныя, экалагічныя, абаронна-спартыйныя і інш.

Пётр ШУБЯНОК.



# Чэмпіёнамі становяцца студэнты



У чэрвені 1937 года газета "Красный спорт", расказваючы пра Усесаюзнае фізкультурнае спаборніцтва на Чырвонай плошчы Масквы, пісала: "Найбольшы поспех з усіх нацыянальных дэлегацый выпай на долю беларусаў. Яны паказалі зладжанае, вельмі добра падрыхтаванае і ад пачатку да канца прадуманае ўдзельніцтва". Высокую ацэнку выступленню паслядоўна ў Беларусі далі і іншыя газеты. Так, "Комсомольская правда" ад 23 ліпеня таго ж года адзначыла: "Калі закончыўся парад фізкультурнікаў на Чырвонай плошчы, усе, хто прысутнічаў на трыбунах, сымлілі на тым, што адно з самых лепшых, запамінальных выступленняў належыць фізкультурнікам Беларускай рэспублікі. У парадзе ўдзельнічала 250 студэнтаў Беларускага тэхнікума фізічнай культуры". Гэты поспех не быў выпадковым. Ён з'явіўся вынікам вялікай і напружанай працы ўсёй фізкультурнай арганізацыі рэспублікі. Пасля кудовага выступлення на Усесаюзным фізкультурным парадзе на Чырвонай плошчы Беларускай дзяржаўнай тэхнікум фізічнай культуры быў адзначаны ЦВК СССР. У яго наставе "Аб узнёсцтве добраахвотных спартыўных таварыстваў, работнікаў і майстроў фізічнай культуры" ("Известия", 1937, 28 ліпеня) указвалася:

"За ўзорную пастаноўку справы падрыхтоўкі кадраў фізічнай культуры і за высокія спартыўна-фізкультурныя асяяненні ўзнагародзіць ордэнам Працоўнага Чырвонага Сцяга Беларуска тэхнікум фізічнай культуры."

Рэарганізацыя Беларуска тэхнікум фізічнай культуры ў Інстытут фізічнай культуры Беларускай Савецкай Сацыялістычнай Рэспублікі.

М.КАЛІНІН, старшыня ЦВК СССР  
А.ГОРКІН, сакратар ЦВК СССР

Масква, Крэмль, 22 ліпеня 1937г.

Пад кіраўніцтвам першага дырэктара інстытута М.Скупова 1 лістапада 1937 года ў новай ВУНУ пачаліся вучэбныя заняткі. Спачатку яны праходзілі ў старым памяшканні тэхнікума па

вул.Валадарскага, а ў жніўні 1939 года інстытут быў пераведзены ў новы корпус па вул.Пушкіна (цяпер праспект Ф.Скарыны, 49).

Да 1941 года ў Беларускай дзяржаўнай інстытуце фізічнай культуры былі падрыхтаваны 102 спецыялісты па фізічнай культуры і спорту. Другая сусветная вайна перапыніла вучо-

бу. У час Вялікай Айчыннай вайны на розных франтах адважна змагаліся калі двухсот выкладчыкаў і студэнтаў інстытута.

Адражжэ пасля вызвалення Мінска ад нямецка-фашысцкіх захопнікаў з 1 кастрычніка 1944 г. аднавілася работа інстытута. Пераважна сіламі выкладчыкаў і студэнтаў уводзілі ў строй памяшканні і спартыўныя аб'екты. У наступныя гады Беларускай дзяржаўнай інстытуце фізічнай культуры значна пашырыў сваю вучэбна-вытворчую базу. Былі пабудаваны новыя інтэрнаты, басейны, стадыён, спартыўныя базы, а ў 1983 годзе — новы вучэбны корпус на праспекце П.М.Машэрава. Для спартыўных заняткаў і адпачынку студэнтаў і супрацоўнікаў акадэміі ёсць лёгкаатлетычныя стадыёны, гімнастычныя і гульнявыя залы, басейны, футбольныя палі, корты, пляжы, студэнцкія гасцініцы, а таксама спартыўна-аздараўленчыя летнікі на возеры Дрыўта — у адным з найпрыгажэйшых месцаў Беларусі на Браслаўшчыне.

На базе Беларускага дзяржаўнага ордэна Працоўнага Чырвонага Сцяга інстытута фізічнай культуры створана Беларуска дзяржаўная Акадэмія фізічнай культуры і спорту Рэспублікі Беларусь, якая заўсёды была і цяпер з'яўляецца вядучай навукова-метадчай і фізкультурна-спартыўнай установай. Яна — галоўны вучэбна-метадчыны цэнтр, на базе якога праводзіліся міжнародныя, усесаюзныя, рэспубліканскія і занадальныя мерапрыемствы па праблемах фізічнай культуры і спорту (нарады, канферэнцыі, семінары, сімпозіумы, конкурсы, выставы і інш.).

На працягу пяці гадоў вучобы (на факультэце завочнага навування — шасці) студэнты атрымліваюць пэўны аб'ём ведаў па спецыяльных сацыяльна-эканамічных, агульнанавуковых і агульнаадукацыйных, а таксама гуманітарных дысцыплінах, наведваюць факультэты, рыхтуюць і абароняць курсавыя і дыпломныя работы, праходзяць вучэбную педагогічную практыку ў школе і па спецыяльнасці ў ДЮСШ, у паліклініках і бальні-

цах, выступаючы са справаздачамі на навуковых канферэнцыях. Усяго ў АФК навукашчы больш за тры тысячы студэнтаў па спецыяльнасцях: коннага, вясельнага, канькабежнага, стралковага, велоспеднага, лыжнага спорту, а таксама па лёгкай атлетыцы, гімнастыцы, фігурным танцам, плаванні, усіх відах барацьбы, цяжкай атлетыцы, боксу, фехтаванні, рукапашным баі, спартыўных гульнях, менеджменту, спорту і турызму, фізічнай рэабілітацыі, лячэбнай фізічнай культуры, дашкольным фізічным выхаванню, арганізаванай фізкультурна-аздараўленчай работы і турызму.

З 2 чэрвеня 1965г. у Акадэміі фізічнай культуры і спорту працуе аспірантура, з 14 лістапада 1986 года — спецыялізаваны савет па прысуджэнні вучонай ступені кандыдата педагогічных навук, а з 17 чэрвеня 1992 года — доктара педагогічных навук. Больш за 70 працэнтаў работнікаў з вышэйшай адукацыяй па фізічнай культуры і спорту ў Беларусі — выпускнікі АФК (БДФК).

З 1937 па 2000 год у сценах навукашчы ўстаноў падрыхтавана больш за 20 тысяч спецыялістаў, 16 з якіх сталі доктарамі навук, прафесарамі, больш як 160 — кандыдатамі навук і дацэнтамі. За выдатную работу сотням выпускнікоў прысвоены званні "Заслужанага трэнера БССР" (і СССР, а таксама Рэспублікі Беларусь), "Заслужанага дзеяча фізічнай культуры" і іншыя.

Пад іх непасрэдным кіраўніцтвам студэнты і выпускнікі акадэміі ўнеслі вялікі ўклад у дасягненні беларускага спорту на Алімпійскіх гульнях і многіх буйнейшых міжнародных спаборніцтвах. За 47 гадоў (з 1952 па 1999) на Алімпійскіх гульнях яны заваявалі 80 медалёў, у тым ліку 43 залатыя, і каля 200 разоў становіліся чэмпіёнамі Еўропы і свету. Сярод выхаванцаў АФК (БДФК) — шматразовыя чэмпіёны алімпіады: Алена Бялова, Аляксандр Мядзведзь, Віктар Сідзяк, Віталій Шчэрба, Уладзімір Парфяновіч, Святлана Багінская і многія іншыя. На Алімпійскіх

## Спартыўная панарама

### Праходзіць Універсіяда

З 22 жніўня па 5 верасня 2001 года адну з самых прыгожых сталіц свету — Пекін наведаюць госці больш як з 200 краін.

Дарчы, Пекіну ў гэтым годзе пашанцавала двойчы. Па-першае, у ім пройдзе Сусветная летняя Універсіяда, па-другое, ёна будзе сталіцай Алімпійскіх гульняў 2008 года.

Сёлетняя Універсіяда традыцыйна з'яўляецца адным з асноўных этапаў у падрыхтоўцы да зімовых Алімпійскіх гульняў у Солт-Лейк-Сіці 2002 г. і летніх у Афінах — 2004 г. і пройдзе пад непасрэдным кіраўніцтвам Міжнароднага Алімпійскага камітэта, які быў абраны ў ліпені гэтага года ў Маскве.

Усяго ў Універсіядзе прымае ўдзел звыш шасці тысяч спартсменаў, у зрост якіх не перавышае 27 гадоў. Рэспубліка Беларусь будзе прадстаўлена ў сямі відах спорту: плаванні, спартыўнай і мастацкай гімнастыцы, дзюдо, лёгкай атлетыцы, фехтаванні, настольным тэнісе. Асноўныя мэты і задачы, якія ставяць беларускія спартсмены і трэнеры —

гэта паспяховае выступленне на Сусветных студэнцкіх гульнях. У сувязі з гэтым свесчасова праводзілася актыўная, дзейная падрыхтоўка да спаборніцтваў. Таму лета для іх і для работнікаў Рэспубліканскага цэнтра фізічнай культуры і спорту навукашчы і студэнтаў Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь было не менш напружаным, як і зіма (Універсіяда ў Польшчы). І невпадкова: 60 удзельнікаў Універсіяды, многія з якіх неаднаразова перамагалі на рэспубліканскіх і міжнародных спаборніцтвах (дарчы, сёлетна на Міжнароднай Універсіядзе ў Закапаным нашымі студэнтамі-спартсменамі заваяваны адна залата, чатыры срэбраныя і чатыры бронзавыя медалі), выпай гонар прадстаўляць нашу краіну ў сталіцы Кітая — Пекіне (32 з іх з'яўляюцца майстрамі спорту міжнароднага класа).

Пажадаем жа нашым спартсменам паспяховага выступлення!

Наталія РАМАНЧУК,  
студэнтка IV курса БДПУ імя М.Танка.

### Перамаглі мацнейшыя

Спартакіяда ў Беларускай дзяржаўнай універсітэце сярод студэнтаў традыцыйна праходзіць у два этапы. Яшчэ ў пачатку першага вучэбнага семестра ўсё пачынаецца з таго, што ў інтэрнатах БДУ праводзіцца спаборніцтва па розных відах спорту.

У гэтым годзе на аснове праграмы Спартакіяды яны абдыкаваліся па настольнаму тэнісу, шахматах, міні-футболу, гіравому спорту, перагаванні каната, баскетболу, плаванні, спартыўнаму арыентаванню і б'ярдлу. З пераможцаў першынства фарміруюцца каманды, якія прадстаўляюць іх на другім этапе спаборніцтваў. Перамагаюць мацнейшыя.

Так, лідарам усёй Спартакіяды студэнцкага гарадка стала каманда інтэрната № 4, які лідзіраваў па міні-футболу, гіравому спорту і перагаванні каната. Па настольнаму тэнісу, баскетболу, плаванні перамог інтэрнат № 7, па шахматах і б'ярдлу выйгралі студэнты з інтэрната № 6, а па спартыўнаму арыентаванню лепшым быў інтэрнат № 10.

Пры падвадзенні вынікаў пераможцам уручаны Кубкі і граматы, наладжаны канцэрт мастацкай самадзейнасці.

### Для інтэлектуалаў — "Лясны гарадок"

Для дзяцей, якія захапляюцца інтэлектуальнымі гульнямі, працуе Рэспубліканскі профільны летнік. Нацыянальны цэнтр творчасці дзяцей і моладзі сумесна з Грамадскай аб'яднаннем "Беларуская ліга інтэлектуальных каманд" з'яўляюцца яго арганізатарамі.

Стала ўжо традыцыйным правядзенне алімпіады на базе аздараўленчага летніка "Лясны гарадок", што ў Вілейскім раёне.

### "Ад сэрца да сэрца"

На свой традыцыйны летні Міжнародны збор, які праходзіць у самым апошнім месцы лету ў Ліпецку, піянерскія арганізацыі Беларусі, Расіі і Украіны з'ехалі ў пятае ліпеня.

Сёлетна да ініцыятараў і натхняльнікаў злёту далучыліся яшчэ і піянеры з Казахстана. Гэта значыць, геаграфія пашырылася. На зборы падводзіцца, перш за ўсё, вынікі акцыі, прысвечанай Вялікай Айчыннай вайне, "Ад сэрца да сэрца", падчас якой піянеры ўдзельнічалі ў розных конкурсах і экалагічных праектах, даглядалі могілкі. Дарчы, у рамках гэтага форуму таксама праходзіць экалагічныя мерапрыемствы. Юныя прадстаўнікі "чырвангаліўнага руху" сустрэліся са Школай актыўна, удзельнічалі ў сваяе піянерскай дружнай, розных аглядах і спаборніцтвах, у акцыі "Добрая пацка".

Выхаванцам ліпецкіх дзіцячых дамоў удзельнікі злёту перадалі цацкі, зробленыя ўласнымі рукамі.

І дарослым членам піянерскіх арганізацый таксама не даводзіцца сумашаць. Па праблемах рэгіянальнага піянерскага руху яны дыскусуюць на навукова-практычнай канферэнцыі. У дружнай у рамках збору праходзіць майстар-класы, дзе прадстаўляюцца аўтарскія метадыкі. Навуковую экспертызу гэтых метадыкі праходзіць проста на месцы — вучоны-педагагі ў Ліпецку запрашаюцца непасрэдна з Масквы.

Дзве праграмы плануецца прыняць па выніках злёту: праграму 80-гадовага юбілея піянерскага руху, які будзе адзначана ў наступным годзе, і на 2001 — 2003 гг. — праграму агульнапіянерскіх спраў.

Акрамя таго, удзельнікі маюць намер прыняць зварот да сваіх аднадумцаў, прадстаўнікоў грамадскасці і арганізацый у дачыненні да іх.

Вялікую падтрымку і садзействуюць Беларускай Рэспубліканскай піянерскай арганізацыі аказвае Дзяржаўны камітэт па справах моладзі Рэспублікі Беларусь.

### Той дзень не за гарамі...

Традыцыйна, у рамках праграмы "Спадчына", Беларуска рэспубліканская піянерская арганізацыя на возеры Бадук — у запарэччым "Блакiтныя азёры", на тэрыторыі парка "Нарачанскі" — арганізоўвае палатныя летнікі.

Гэтае месца для яго было абрана невпадкова. Запаведнік "Блакiтныя азёры" садзейнічае фарміраванню і развіццю экалагічнай культуры нашых дзяцей. А ландшафт дазваляе пазнаёміцца з усёй разнастайнай прыродай Беларусі.

Развіццю экалагічнай культуры дзяцей, набыццю навыкаў жыцця на прыродзе і ў гармоніі з ёй, а таксама вывучэннем нацыянальных традыцый, правядзеннем краязнаўчай работы — асноўная мэта праграмы "Спадчына". Зыходзячы з умоў і сацыяльнага асяроддзя, вызначаецца некалькі кірункаў дзейнасці піянерскіх дружын.

Лідэры іх, актыўныя, прадстаўнікі абласцей — усяго 100 чалавек — гэтым летам правялі тут свой адпачынак. Мінскую вобласць, напрыклад, прадстаўлялі барысаўчане, брэсцкую — піяне-

ры гэтага абласнога горада, Віцебскую — Беларуска рэспубліканская піянерская арганізацыя на возеры Бадук — у запарэччым "Блакiтныя азёры", на тэрыторыі парка "Нарачанскі" — арганізоўвае палатныя летнікі.

Гэтае месца для яго было абрана невпадкова. Запаведнік "Блакiтныя азёры" садзейнічае фарміраванню і развіццю экалагічнай культуры нашых дзяцей. А ландшафт дазваляе пазнаёміцца з усёй разнастайнай прыродай Беларусі.

Развіццю экалагічнай культуры дзяцей, набыццю навыкаў жыцця на прыродзе і ў гармоніі з ёй, а таксама вывучэннем нацыянальных традыцый, правядзеннем краязнаўчай работы — асноўная мэта праграмы "Спадчына". Зыходзячы з умоў і сацыяльнага асяроддзя, вызначаецца некалькі кірункаў дзейнасці піянерскіх дружын.

Лідэры іх, актыўныя, прадстаўнікі абласцей — усяго 100 чалавек — гэтым летам правялі тут свой адпачынак. Мінскую вобласць, напрыклад, прадстаўлялі барысаўчане, брэсцкую — піяне-

Пётр ШУБЯНОК.

М.КОБРЫНСКІ, прэзідэнт АА "Беларуская алімпійская акадэмія", рэктар Беларускай дзяржаўнай акадэміі фізічнай культуры.  
А.КАКАШЫНСКІ, выканаўчы дырэктар АА "Беларуская алімпійская акадэмія".

# Арганізацыя алімпійскай адукацыі ў Рэспубліцы Беларусь

Беларуская алімпійская акадэмія створана грамадзянскімі намі ў Рэспубліцы ў форме грамадскай арганізацыі з мэтай прапаганды і распаўсюджвання ідэалаў і прынцыпаў алімпізму, развіцця алімпійскай адукацыі на Беларусі. У 2000 годзе Беларуска алімпійская акадэмія была перарэгістравана ў Міністэрстве юстыцыі Рэспублікі Беларусь, што дало магчымасць уступіць у цесныя адносіны з міжнароднымі спартыўнымі арганізацыямі на правах структурнага адрознення руху. Каардынатор дзейнасці Беларускай алімпійскай акадэміі і дапамагае ёй у рабоце Нацыянальны алімпійскі камітэт Рэспублікі Беларусь.

проблемамі алімпізму і алімпійскай адукацыі.

Рэспубліканская сістэма алімпійскай адукацыі ставіць перад сабой наступныя мэты: ахапіць самым шырокім слоў моладзі, захапіць іх алімпійскай ідэяй, дапамагчы маладым людзям праз вывучэнне алімпійскіх прынцыпаў і ідэалаў набыць шырокі асобны патэнцыял, стаць годнымі членамі нашага грамадства, здольнымі дабівацца як спартыўных перамог і рэкордаў, так і прымаць актыўны ўдзел у вырашэнні грамадскіх і дзяржаўных праблем. Стратэгічнай мэтай праекта — фарміраванне ў моладзі светапогляду, заснаванага на гуманістычных прынцыпах алімпійскай філасофіі, такіх, як роўнасць, справядлівасць, мэтанакіраванасць, вера ў свае сілы і інш.

Для дасягнення гэтых мэтаў мы запрашаем усіх зацікаўленых асоб, навукоўцаў, выкладчыкаў, трэнераў да вырашэння такіх задач, як:

1) распрацоўка навуковай канцэпцыі і практычнай дакументацыі па стварэнні і функцыянаванні сістэмы алімпійскай адукацыі ў агульнай сістэме рэспубліканскай адукацыі;

2) распрацоўка вучэбных планаў па алімпійскай адукацыі на чатырох узроўнях — у сярэдняй школе, у сярэдніх спецыяльных навуковых установах, у вышэйшых навуковых установах, у аспірантурі;

3) распрацоўка і выданне алімпійскіх падручнікаў;

4) адкрыццё алімпійскіх школ, якія будуць дзейнічаць у праграмах алімпійскай адукацыі;

5) фарміраванне алімпійскай бібліятэкі, алімпійскага архіва;

6) публікацыя рэфератаў і артыкулаў па алімпійскай праблематыцы ў навукова-тэарэтычным часопісе "Свет спорту";

7) правядзенне навуковых канферэнцый, семінараў і курсаў па праблемах алімпізму і алімпійскай адукацыі.

Выкананне пастаўленых задач будзе забяспечвацца часова навуковымі калектывамі, якія складаюцца з высокакваліфікаваных педагогаў, спецыялістаў, практыкаў, вучоных. Галоўным вынікам праекта павінна стаць стварэнне і функцыянаванне рэспубліканскай сістэмы алімпійскай адукацыі.

Праект носіць маштабны фундаментальны характар, разлічаны на доўгатэрміновы перспектыву. Яго галоўнай мэтай з'яўляецца стварэнне асобай ідэалагічнай базы, якая будзе аказваць уплыў на фарміраванне асоб. Таму практычныя вынікі ад яго ўкаранення сёння вызначаюцца дастаткова складана. Тым не

менш вынікі праекта будуць выяўляцца на аснове пастаяннага маніторынгу, які будзе праводзіцца шляхам анкетавання, апытання і справаздачак, якіх удзельнікі самаго праекта, так і ў ходзе далейшага развіцця створанай сістэмы. Для гэтага будзе распрацавана група азначальных (калькіх-навуковых) паказчыкаў, звесткі пра якія будуць збірацца на месцах (у школах, ВУНУ і г.д.) і якія змогуць дастаткова дакладна адлюстроўваць агульную карціну развіцця праекта і работы створанай сістэмы. Напрыканцы мы павінны будзем ацаніць якасныя змены, якія ўзнікнулі ў выніку функцыянавання сістэмы, таму развіццё праекта павінна пачынацца з глыбокага вывучэння алімпійскай спадчыны і стварэння навукова абгрунтаванай метадалогіі.

Абапіраючыся на вопыт замежных краін, у тым ліку Расіі і Украіны, можна з упэўненасцю сказаць, што праект дазволіць

маладым людзям нашай краіны не толькі ўзбагаціць свае веды пра навакольны свет, але і атрымаць ідэалагічна ўстойлівы асобны базіс для далейшай жыццяздзейнасці. У першую чаргу гэта датычыцца выбару жыццёвых арыенціраў, прыняцця і ідэалаў, галоўнымі з якіх з'яўляюцца здаровы лад жыцця, чалавечая годнасць, гармонія цела і духу, воля і імкненне да перамогі і дасканаласці — усё тое, што прапагандуе алімпійская адукацыя.

## Мадэль адзінай рэспубліканскай сістэмы алімпійскай адукацыі

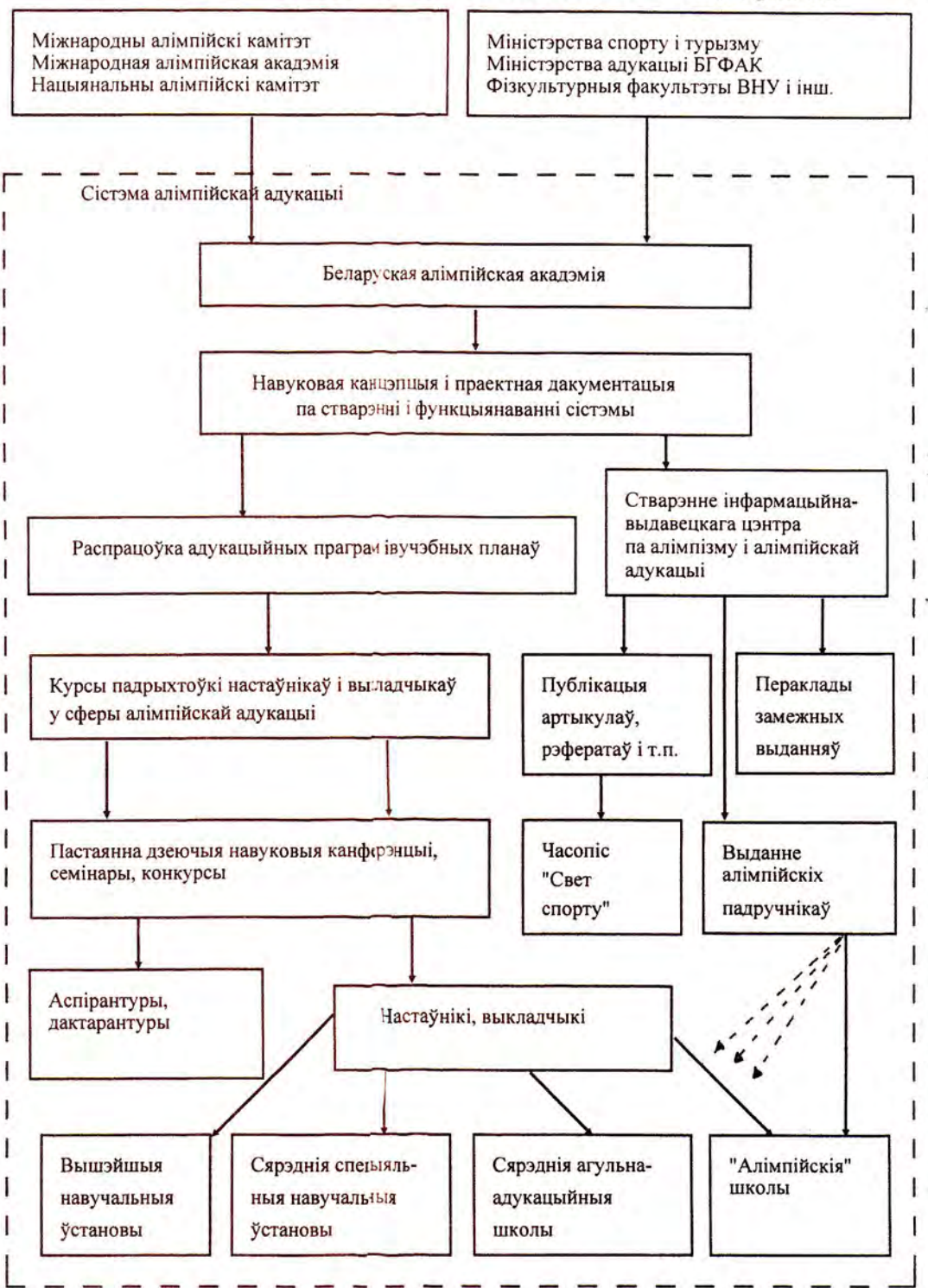


Схема 1.



# Інструктыўна-метадычныя пісьмы Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь на 2001 – 2002 навучальны год

## Працоўнае навучанне, “Тэхналогія”

### А. Арганізацыя працоўнага (прафесійнага) навучання і навучання на курсу “Тэхналогія”

1. Школы (класы), якія працуюць у звычайным рэжыме (без вывучэння прадметаў на павышаным або паглыбленым узроўнях) па базавых вучэбных планах, арганізуюць працоўнае навучанне і навучанне на курсу “Тэхналогія” (у 4-х класах) па гэтых інструктыўна-метадычных рэкамендацыях.

Заняткі па працоўным навучанні, факультатывныя заняткі і заняткі на курсах па выбары ў 5-11 класах школ, якія працуюць па вучэбных планах 11-гадовай школы, ажыццяўляюцца па праграмах сярэдняй агульнаадукацыйнай школы 1995-1997 гг. выдання. Заняткі па курсу “Тэхналогія” ў 4-х класах, якія працуюць па вучэбных планах 12-гадовай школы, ажыццяўляюцца па праграмах 2001 г. выдання, дзеленыя да агульнаадукацыйных школ з улікам мясцовых умоў (праграмы асобна для хлопчыкаў і дзяўчынак, для гарадскіх і сельскіх школ) абласнымі ІПК. Факультатывныя заняткі і заняткі на курсах па выбары ў гэтых класах ажыццяўляюцца па праграмах сярэдняй агульнаадукацыйнай школы 1995-1997 гг. выдання.

Заняткі па прафесійным навучанні ў 10-11 (12) класах пры падрыхтоўцы трактарыстаў-машыністаў на права кіравання трактарамі катэгорыі “А”, “А”, “А” і “В” павінны ажыццяўляцца толькі па зборніку “Учебный план и программы подготовки в средних общеобразовательных школах и межшкольных учебно-производственных комбинатах трактористов-машинистов на право управления тракторами категорий “А” и “А”, “В”. -Мн.: НМЦентр, 1996; пры падрыхтоўцы вадзіцеляў транспартных сродкаў катэгорыі “С” і трактарыстаў-машыністаў на права кіравання трактарамі катэгорыі “А” — па зборніку “Учебный план и программы общеобразовательных школ и межшкольных учебно-производственных комбинатов. Подготовка водителей транспортных средств категории “С” и трактористов-машинистов на право управления тракторами категории “А”. -Мн.: НМЦентр, 1999; пры падрыхтоўцы вадзіцеляў аўтагартспартных сродкаў катэгорыі “В” — па зборніку “Учебный план и программы общеобразовательных учебных заведений и межшкольных учебно-производственных комбинатов. Подготовка водителей автотранспортных средств (категория “В”). -Мн.: НМЦентр, 1998; пры падрыхтоўцы вадзіцеляў

транспартных сродкаў катэгорыі “А” (вадзіцеляў матацыклаў) — па зборніку “Учебный план и программы подготовки водителей на право управления транспортными средствами категории “А”. -Мн., 1999.

Арганізацыя навучання і дзяленне класаў у залежнасці ад месца правядзення заняткаў і іх тыпаў вызначаюцца ў тлумачальныя запісы да вучэбных планаў агульнаадукацыйных школ на 2001-2002 навучальны год, зацверджаных загадам Міністэрства адукацыі “Аб вучэбных планах агульнаадукацыйных школ Рэспублікі Беларусь на 2001-2002 навучальны год” ад 20.06.2001 № 311.

2. У школах (класах) з павышаным або паглыбленым вывучэннем прадметаў арганізацыя працоўнага навучання ў 8-11 (12) класах прадугледжвае ўзгадненне зместу працоўнага навучання з праграмамі адпаведных профільных дысцыплін або вывучэнне спецыяльнай часткі галізн працоўнага навучання толькі тых, якія пазначаны ў тлумачальныя запісы да вучэбных планаў 2001-2002 навучальнага года. На вывучэнне гэтых спецыяльных тэм можна выкарыстоўваць 1 або 2 гадзіны ў тыдзень. Калі змест працоўнага навучання не ўзгаднены з праграмамі прафілюючых дысцыплін, пры арганізацыі працоўнага навучання належаць кіравацца праграмамі масавай школы 1995-1997 гг. выдання.

3. Арганізацыя працоўнага або прафесійнага навучання на паглыбленым узроўні (тэхналагічны профіль) ў 8-11 (12) класах ажыццяўляецца па базавых вучэбных планах з выкарыстаннем колькасці гадзін на агульнаадукацыйныя прадметы на базавым узроўні. На працоўнае (профільнае) навучанне ў 8-9 класах — па 4 г+ прадметы дыферэнцыяванага кампанента “Уводзіны ў эканоміку” (8-9 класы, па 1 г. у кожным класе) і “Асновы выбару прафесіі” (9 клас, 1 г.); на працоўнае (прафесійнае) навучанне ў 10-11 (12) класах — па 6 г+ прадметы дыферэнцыяванага кампанента “Уводзіны ў эканоміку” (10-11 класы, па 1 г. у кожным класе) і “Асновы прафесійнага выбару” (10-11 класы, па 2 г. у кожным класе).

У класах (группах) тэхналагічнага профілю пры правядзенні заняткаў па прафесійным навучанні (незалежна ад месца правядзення) дзеліцца дзяленне класаў (груп) на 2 групы (падруцкі) пры наяўнасці ў класе (групе) 20 і больш вучняў у гарадскіх школах (ВБК), 15 і больш вучняў — у сельскіх школах (ВБК). Камплектаванне класаў тэхна-

лагічнага профілю ажыццяўляецца на добраахвотнай аснове ў адпаведнасці з пажаданнямі вучняў і іх бацькоў.

Увадзенне тэхналагічнага профілю на ўзроўні 5-7 класаў магчыма толькі ў выключных выпадках па рашэнні мясцовых органаў кіравання адукацыяй.

### Б. Арганізацыя працоўнай (вытворчай) практыкі

Працоўная практыка ў 4, 5-8, 10 класах арганізуецца па рашэнні педагагічнага савета школы. Ён вызначае тэрміны (дазваляюцца на працягу лета ў адпаведнасці з графікам, які распрацоўвае кожная школа), парадак і магчымасць арганізацыі практыкі, зыходзячы з мясцовых умоў. У вучэбных планах вызначана прыкладная колькасць дзён і гадзін на правядзенне практыкі. Прычым неабходна мець на ўвазе, што абавязковымі з’яўляюцца гадзіны, адведзеныя ў планах у кожным класе. Іх можна размяркоўваць і на большую колькасць дзён, чым прыведзена ў планах.

Пры правядзенні працоўнай практыкі клас на групы не дзеліцца. Працоўная практыка можа праводзіцца таксама ў аздараўленчых, спартыўных лагерах, лагерах працы і адпачынку, вучнёўскіх вытворчых брыгадах (звонках), а таксама ў парадку індывідуальнага працаўладкавання вучняў.

З вучнямі 10 класаў, якія праходзяць прафесійную падрыхтоўку ў школах, міжшкольных ВБК, політэхнічных цэнтрах, ПТНУ і на прадпрыемствах, вытворчая практыка праводзіцца толькі па профілі навучання на працягу 20 дзён па 6 гадзін у тыдзень (усяго 120 г.). Дзяленне класаў на 2 групы пры правядзенні вытворчай практыкі ажыццяўляецца пры ўмове вывучэння двух профіляў у тым жа парадку, які і пры арганізацыі заняткаў па працоўным навучанні. Калі ў класе з абавязкова напайўняльнасцю вывучаюцца адрозныя профілі, то дзяленне класа (групы) пры правядзенні вытворчай практыкі дапускаецца ў тым выпадку, калі яна праводзіцца ў міжшкольных вучэбна-вытворчых камбінатах, школьных і міжшкольных вучэбна-вытворчых майстэрнях, прафесійна-тэхнічных навучальных установах, майстэрнях прадпрыемстваў (калгасаў, дзяржгасаў) і ў якіх няма магчымасці размясціць адначасова ўсіх вучняў класа (групы).

# “Асновы бяспекі жыццядзейнасці”, дапрызыўная і медыцынская падрыхтоўка

У адпаведнасці з вучэбнымі планамі агульнаадукацыйных школ на 2001-2002 навучальны год, зацверджаных загадам Міністэрства адукацыі “Аб вучэбных планах агульнаадукацыйных школ Рэспублікі Беларусь на 2001-2002 навучальны год” ад 20.06.2001 № 311 у агульнаадукацыйных навучальных установах вывучэнне прадмета “Асновы бяспекі жыццядзейнасці” завяршаецца ў 8 класе.

У вучэбных планах прадмет “Асновы бяспекі жыццядзейнасці” — 4 клас 12-гадовай школы — пазначаны разам з фізічнай культурай. Ён павінен вывучацца ў тым жа аб’ёме і на той жа праграме, што і ў 5 класе 11-гадовай школы.

Заняткі ў 10-11 (12) класах па дапрызыўнай і медыцынскай падрыхтоўцы праводзіцца асобна для юнакоў і дзяўчат незалежна ад напайўняльнасці класаў.

У 2001-2002 навучальным годзе, які ў 2000-2001, у 8-11 класах вывучаецца раздзел “Окружающий мир и возможные опасности для жизни и здоровья человека” у аб’ёме да 6 гадзін. Яго змест прыведзены ніжэй. У 10-11 (12) класах гэты раздзел вывучаецца на ўроках дапрызыўнай (юнакі) і медыцынскай (дзяўчаты) падрыхтоўкі асобна. Дадатковыя рэкамендацыі па вывучэнні курса АБЖ ў цэлым і дадатковага раздзела прыведзены пры канцы гэтага пісьма (на рускай мове).

## Окружающий мир и возможные опасности для жизни и здоровья человека

### Понятие об экстремальной ситуации.

Влияние факторов окружающей среды на поведение человека. Жизнеопасные ситуации и эффективность деятельности человека. Экстремальная среда и ее признаки. Виды экстремальных ситуаций (техногенной, природной, социальной и другого характера). Понятие о выживании. Общие правила выживания в экстремальных ситуациях.

### Экстремальные ситуации криминального характера.

Город как источник социальной опасности (нарушение межличностных связей, скопление людей и материальных ценностей и т.п.). Наличие зон повышенной опасности (транспортные коммуникации, места массового отдыха, развлечений и зрелищ и др.). Формы социально опасного поведения людей. Зоны повышенной криминальной опасности (вокзалы, стадионы, парки и другие места массового скопления людей). Роль информационного фактора в обеспечении безопасности личности и имущества. Оценка и прогнозирование развития опасной ситуации. Рефлективное управление источником опасности.

Формы внеколлективного поведения людей. Толпа и ее виды: случайная, экспрессивная, действующая. Групповая психология. Страх и паника при возникновении опасной ситуации и их преодоление. Правила поведения и меры предосторожности при нахождении в толпе и возникновении опасной ситуации.

### Психология поведения людей в экстремальных ситуациях.

Влияние опасных факторов окружающей среды на психику человека. Понятие стресса. Условия возникновения стрессового состояния. Влияние стресса на поведение человека. Способы преодоления стресса.

Пути повышения психологической устойчивости человека к действиям в экстремальных условиях.

Правила поведения и действия учащихся в случае возникновения экстремальных ситуаций различного характера (стихийное бедствие, авария, катастрофа и др.). Что делать, если сигнал об опасности стихийного бедствия, аварии или катастрофы застал вас на улице, в общественном транспорте, кинотеатре, месте массового отдыха и др.

### Личностные факторы безопасности.

Естественная система защиты человека от опасностей. Защитно-приспособительные реакции организма. Краткая характеристика нервной системы. Условные и безусловные рефлексы. Характеристика анализаторов человека. Время реакции человека на действие раздражителей. Функциональное состояние и безопасность. Биоритмы и безопасность.

### Эмоционально-волевая подготовка к деятельности в экстремальных ситуациях.

Понятие об уровнях личной безопасности деятельности человека и методах их коррекции.

Саморегуляция: сущность и содержание. Психофизиологические основы саморегуляции. Основные приемы саморегуляции.

Идеомоторная тренировка: сущность и содержание. Место идеомоторной тренировки при обучении правилам поведения в жизнеопасных ситуациях.

Волевая саморегуляция (самовнушение): сущность и содержание. Методика обучения приемам волевой саморегуляции. Групповые и самостоятельные тренировки. Индивидуальные словесные формы самовнушения.

### Социально-политические конфликты и безопасность личности.

Опасные факторы социально-политических конфликтов и их последствия. Способы обеспечения безопасности личности в социально-политических конфликтах.

### Асновы бяспекі жыццядзейнасці (АБЖ), 5-8 класы

Заняткі па прадмету ў агульнаадукацыйных школах, ліцэях, гімназіях праводзіцца па зборніку праграм “Программы средней общеобразовательной школы. Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), 5-9 классы. Допризывная подготовка (юноши), 10-11 (12) классы. Медицинская подготовка (девушки), 10-11 (12) классы”. -Мн.: НМЦентр, 1998.

Пры рабоце з вучнямі мэтазгодна выкарыстоўваць газету “Азбука безопасности”, якая пачала выдавацца з 1 чэрвеня бягучага года. У ёй змяшчаюцца матэрыялы па ўсіх раздзелах і тэмах курса. (Подписной индекс — 64122. Стоимость индивидуальной подписки на месяц — 272 руб. Индекс для ведомств, учреждений и организаций — 641222. Стоимость подписки на месяц — 388 руб.).

Колькасць гадзін, якія выдзелены на асновы бяспекі жыццядзейнасці па класах, вызначаюцца вучэбнымі планамі на 2001-2002 навучальны год.

У вучэбных планах прадмет “Асновы бяспекі жыццядзейнасці” — 4 клас 12-гадовай школы — пазначаны разам з фізічнай культурай. Ён павінен вывучацца ў тым жа аб’ёме і на той жа праграме, што і ў 5 класе 11-гадовай школы.

У гэтым навучальным годзе, які ў 2000-2001, у агульнаадукацыйных навучальных установах вывучэнне прадмета “Асновы бяспекі жыццядзейнасці” завяршаецца ў 8 класе. Гэта значыць, што праграма 9 класа будзе вывучацца ў другім паўгоддзі ў 8 класе. Разам з тым, настаўнікам неабходна скараціраваць змест курса ў гэтым класе. Мы прапануем наступную карэкціроўку.

Раздзел 1 праграмы 8 класа “Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях” (тэмы 1.1, 1.2, 1.3) вывучаецца ў 1 паўгоддзі ў аб’ёме 16 гадзін.

І-е паўгоддзе пачынаецца з вывучэння тэмы 1.4 названага раздзела. Затым вывучацца тэмы 1.4 праграмы 9 класа. Пры вывучэнні гэтай тэмы неабходна мець на ўвазе, што на яе вывучэнне выдзяляецца не 14 гадзін, як пазначана ў праграме, а трынаццаць за кошт скарачэння гадзін (з 5-і да 4-х) на вывучэнне падтэмы “Современные средства поражения”.

Раздзел 2 праграмы 8 класа “Основы медицинских знаний и охрана здоровья детей” (тэма 2.1) аб’ядноўваецца з адпаведнай тэмай названага раздзела праграмы 9 класа і на яе вывучэнне адводзіцца 3 гадзіны. Гэты раздзел неабходна пачаць з вывучэння тэм наступнага зместу: “Международное движение Красного Креста и Красного Полумесяца, его составляющие: Международный Комитет Красного Креста, Международная Федерация обществ Красного Креста и Красного Полумесяца, признанные национальные общества Красного Креста и Красного Полумесяца; их гуманитарная деятельность. Основоположающие принципы Международного движения Красного Креста и Красного Полумесяца: гуманность, беспристрастность, нейтральность, независимость, добровольность, единство универсальность.”

Белорусский Комитет Красного Креста и его деятельность по имплементации международного гуманитарного права. История создания, правовой статус и роль национального общества Красного Креста в развитии и реализации положений международного гуманитарного права, основополагающих принципов движения”.

У змест праграмы гэтага раздзела (тэма 2.2 “Основы здорового образа жизни и безопасность человека”), які ў 2000-2001 навучальным годзе, неабходна ўключыць:

5 клас. Пры разглядзе пытання “Инфекционные заболевания и их профилактика” даць звесткі па пытаннях: “ВИЧ-инфекция. Общее понятие о заболевании и его возбудителе”.

7 клас. Пры разглядзе пытання “Профилактика факторов риска основных неинфекционных заболеваний” даць звесткі па пытаннях: “ВИЧ-инфекция. Источники инфекции, пути передачи. Безопасное и ответственное поведение как основа ее профилактики”.

8 клас. Пры разглядзе пытання “Понятие об инфекционных болезнях” даць звесткі па пытаннях: “ВИЧ-инфекция. Возбудитель, источники инфекции, пути передачи, особенности течения, распространения, способы заражения, основные симптомы, возможные осложнения. Течение заболевания и возможный исход. Безопасное и ответственное поведение как основа ее профилактики”.

Акрамя таго, змест некаторых раздзелаў і тэм мэтазгодна ўдакладніць і дапоўніць наступным:

5 клас. У тэме “Ситуация в жилище” даць дадаткова “Правила пользования лифтами и поведения в кабине лифта, остановившегося (застрявшего) между этажными площадками. Бережное отношение к общему имуществу, установленному в жилом доме”.

У тэме “Ситуация в природе” даць дадаткова: “Знаки опасности и предупредительные надписи, правила поведения и действия при их обнаружении (наличии).”

Знак радиационной безопасности. Правила поведения и действия при обнаружении знака радиационной безопасности.

Правила поведения и действия при обнаружении ртути.”

7 клас. У падраздзел “Чрезвычайные ситуации на транспорте” ўключыць тэму “Железнодорожные пути — источник повышенной опасности”.

Пры вывучэнні тэмы “Нарушение экологического равновесия” дадаткова даць пытанні “Понятие о горных работах и их влиянии на экологическое равновесие. Понятие о рекреативации нарушенных горными работами земель”.

8 клас. Тэму “Аварии с выбросом радиоактивных веществ” назваць “Радиационные аварии”.

Гэты раздзел дапоўніць таксама тэмай “Аварии и инциденты на транспортных средствах, перевозящих опасные грузы” наступнага зместу: “Классификация опасных грузов и их характеристика. Отличительные признаки транспортных средств с опасными грузами. Наиболее опасные свойства веществ, перевозимых транспортными средствами, для людей и окружающей среды. Меры предосторожности, которые необходимо соблюдать при обнаружении на дороге транспортного средства с опасными грузами”.

Пры рэалізацыі праграмы асноўную ўвагу неабходна звярнуцца выпрацоўку ў вучнёў псіхалагічнай устойлівасці паводзін у небяспечных і надзвычайных сітуацыях і беражлівых адносін да сябе, людзей і акаляючага асяроддзя.

Планаванне матэрыялу па АБЖ у навучальных установах ажыццяўляецца ў адпаведнасці з патрабаваннямі праграмы. Паслядоўнасць праходжання тэм і колькасць гадзін на іх вывучэнне могуць быць і іншымі, чым прапануецца ў праграме, магчымы змені і дадаваць у асобных тэмах з улікам кліматагэаграфічных умоў, асаблівасцей кантынгенту навучэнцаў, выдзеленага бюджэту, чэу, вучэбна-матэрыяльнай базы і іншых фактараў. Разам з тым, пераік і асноўны змест тэм пажадана не мяняць.

Заняткі па курсу могуць праводзіцца непасрэдна ў навучальнай установе або ў вучэбных цэнтрах дапрызыўнай падрыхтоўкі юнакоў і ўключаюцца ў агульны расклад. Яны праводзіцца сумесна з хлопчыкамі і дзяўчынкамі настаўнікам дапрызыўнай падрыхтоўкі, ала

медыцынскай тэматыцы — асобамі, якія маюць медыцынскую адукацыю або прайшлі спецыяльную падрыхтоўку.

Акрамя таго, падрыхтоўка вучняў па пытаннях бяспекі жыццядзейнасці ажыццяўляецца ў форме інструктараў (або спецыяльных заняткаў) перад пачаткам усіх відаў дзейнасці: пры працоўнай і прафесійнай падрыхтоўцы, арганізацыі грамадска карыснай, прадукцыйнай працы, а таксама пры правядзенні экскурсій, паходаў, спартыўных і гуртковых заняткаў і іншай пазакласнай і пазашкольнай работы. Пры праходжанні працоўнай і прафесійнай падрыхтоўкі ў міжшкольных вучэбна-вытворчых майстэрнях, вучэбна-вытворчых камбінатах вучні вывучаюць пытанні бяспекі працы ў час тэарэтычных заняткаў, а таксама навукова-адукацыйнымі правіламі тэхнікі бяспекі і бяспекі працы перад допускам іх да практычнай работы.

Навучальны год пажадана завяршаць правядзеннем “Дня обороны дзяцей”, які неабходна праводзіць як аб’ектаў трэнероў для падрыхтоўкі вучняў і персаналу да дзеянняў у надзвычайных сітуацыях у адпаведнасці з планам грамадзянскай абароны навучальнай установы і з улікам мясцовых умоў.

### Дапрызыўная падрыхтоўка (юнакі), 10-11 (12) класы

Заняткі па прадмету ў агульнаадукацыйных школах, ліцэях, гімназіях праводзіцца па зборніку праграм “Программы средней общеобразовательной школы. Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), 5-9 классы. Допризывная подготовка (юноши), 10-11 (12) классы. Медицинская подготовка (девушки), 10-11 (12) классы”. -Мн.: НМЦентр, 1998.

Пры рабоце з вучнямі неабходна выкарыстоўваць вучэбны дапаможнік: Варламов В.Б. Допризывная подготовка юношей: Учеб.пособ. для уч-ся 10-11(12) кл.общеобраз.учеб.зав. -Мн.: Редакция журнала “Адукацыя і выхаванне”. 2001 і матэрыялы ў дапамогу выкладчыкам дапрызыўнай падрыхтоўкі школ і ПТВ “Проведение учебно-полевых сборов с учащимися: Метод.рек. -Мн., 2001”, падрыхтаваныя метадомістам упраўлення адукацыі Гродзенскага аблспасёлка Журавкова М.А.

Колькасць гадзін, якія выдзелены на дапрызыўную падрыхтоўку па класах, вызначаюцца вучэбнымі планамі на 2001-2002 навучальны год і засталася такая ж, які ў 2000-2001 навучальным годзе.

У 2001-2002 навучальным годзе, які ў 2000-2001, праграму курса ў 11 класе неабходна дапоўніць раздзелам 10 “Право войны в современном международном праве и международном сообществе” (на яго вывучэнне выдзяляецца 2 гадзіны за кошт скарачэння часу на вывучэнне раздзела 6 “Основы военного дела”) і тэмамі наступнага зместу:

“Источники международного гуманитарного права. Взаимопополняющий характер международного гуманитарного права и прав человека. Применение. Отношения, регулируемые международным гуманитарным правом. Имплементация международного гуманитарного права.

Вооруженные конфликты: понятие и виды.

Методы и средства ведения войны. Запрещенные методы ведения войны. Запрещенные средства ведения войны.

Военные объекты. Объекты, находящиеся под защитой. Военнопленные, их права и обязанности. Беженцы и перемещенные лица. Гражданское население. Права гражданских лиц и комбатантов в условиях вооруженных конфликтов; наказуемость и защита гражданских лиц и комбатантов. Международная защита личности. Статус покровительствуемого лица в международном гуманитарном праве.

Военные преступления. Состав преступления. Международные преступления. Конкретные виды преступлений. Наказание. Юрисдикция. Выдача преступников. Образование специальных международных трибуналов”.

Колькасць гадзін, якія выдзелены на дапрызыўную падрыхтоўку па класах, вызначаюцца вучэбнымі планамі на 2001-2002 навучальны год і засталася такая ж, які ў 2000-2001 навучальным годзе.

Для юнакоў на дапрызыўную падрыхтоўку ў агульнаадукацыйных установах усіх тыпаў адводзіцца 98 або 132 гадзіны (вызначае навучальная ўстанова з выкарыстаннем гадзін школьнага кампанента), і ў 30 гадзін — на вучэбна-палыявыя зборы.

З юнакамі навучальных устаноў, якія размешчаны ў зоне радыяцыйнага забруджвання з жорсткім санітарным кантролем (дзе не рэкамендаваны сельскагаспадарчыя палыявыя работы), дапрызыўная падрыхтоўка праводзіцца ў аб’ёме 68 або 102 гадзін (без вучэбна-палыявыя зборы).

На заняткі па дапрызыўнай падрыхтоўцы адводзіцца па 1 і 2 гадзіны ў тыдзень — у 10-х класах (1 гадзіна, адведзеная вучэбным планам, і 1 гадзіна за кошт школьнага кампанента; праграма дасяда ў двух варыянтах) і па 1 гадзіне ў тыдзень — у 11-х (12-х) класах. Заняткі могуць праводзіцца непасрэдна ў навучальных установах штогтыднёва, метадам “дні прызыўніка” (1-2 дні ў месяц па 6 гадзін) на базе вучэбных цэнтраў дапрызыўнай падрыхтоўкі юнакоў ці апорных (базавых) навучальных устаноў або спалучэннем гэтых двух метадаў.

Здэняныя вучэбна-палыявыя зборы з вучнямі 10-х класаў праводзіцца на базе абаронна-спартыўных аздараўленчых лагераў, вучэбных цэнтраў дапрызыўнай падрыхтоўкі юнакоў, лагераў працы і адпачынку, ваенскіх часцей за кошт летняй працоўнай (вытворчай) практыкі.

З вучнямі навучальных устаноў раёнаў (гарадоў), дзе вучэбна-матэрыяльная база не дазваляе правядзенне збораў, палыявыя заняткі могуць праводзіцца шляхам штодзённых выхадаў.

Тэрміны правядзення вучэбна-палыявыя збораў вызначаюцца рашэннем выканкамаў Саветаў дэпутатаў ці Адміністрацый раёнаў (гарадоў) па ўзгадненні з навучальнымі ўстановамі. Аднак пажадана вучэбна-палыявыя зборы праводзіць у першыя 5 дзён чэрвеня.

Заняткі з юнакамі па вучнёўні прызначэння і агульнай будовы малакалібернай вінтоўкі, аўтамата Калашнікава і ручных гранат (пры іх адсутнасці) праводзіцца на макетах і па табліцах. У навучальных установах, у якіх адсутнічаюць малакаліберныя вінтоўкі, выкананне практыкаванняў па стральбе ў час вучэбна-палыявыя збораў ажыццяўляецца ў навучальных установах, якія маюць вінтоўкі, ў тэрміны, якія ўстаўляюцца аддзел адукацыі. У 11-х класах (або ў 10-х класах у час вучэбна-палыявыя зборы) праводзіцца аддзяленні выхавання з выкананнем практыкаванняў стральбы з аўтамата Калашнікава (пры наяўнасці такой магчымасці).

### В. Арганізацыя заканчэння навучальнага года і правядзенне кваліфікацыйных экзаменаў

Вучні 11 (12) класаў агульнаадукацыйных навучальных устаноў, а таксама выпускнікі спецыяльных агульнаадукацыйных школ-інтэрнатаў, школ, спецыяльных класаў і класаў інтэграванага навучання, якія прайшлі курс прафесійнага навучання, могуць па сваім жаданні здаваць кваліфікацыйныя экзамены. Яны праводзяцца ў тэрміны, якія ўстаўляюцца адміністрацыяй школы (ВБК, політэхнічнага цэнтра, ПТНУ і інш.), але не пазней, чым за два тыдні да пачатку экзаменаў на агульнаадукацыйных прадметах. Кваліфікацыйны экзамен па ўсіх профілях і прафесіях уваходзіць у лік экзаменаў па выбары.



## Інструктыўна-метадычныя пісьмы Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь на 2001 – 2002 навучальны год

# “Асновы бяспекі жыхароў дзяржавы”, дапрызыўная і медыцынская падрыхтоўка

(Окончание. Начало на 4-й стр.)

Заняткі з дзяўчатамі праводзяцца медыцынскімі работнікамі або настаўнікамі, якія прайшлі спецыяльную медыцынскую падрыхтоўку па праграме медыцынскіх сясцёр і маюць адпаведнае пасведчанне.

Больш дэталёвыя рэкамендацыі па арганізацыі і правядзенні заняткаў дадзены ў тлумачальнай запісцы да праграмы.

### Организационно-методические рекомендации по изучению курса ОБЖ и к разделу программы “Окружающий мир и возможные опасности для жизни и здоровья человека”

Данные организационно-методические рекомендации дополняют, расширяют и конкретизируют отдельные положения объяснительной записки к программе курса “Основы безопасности жизнедеятельности” (ОБЖ), V–IX классы (Мн.: НМЦентр, 1998).

При изучении этого курса в общеобразовательных учреждениях необходимо иметь в виду, что для более прочного и глубокого усвоения программного материала каждая тема в различных классах одной ступени образования изучается повторно. При этом в процессе раскрытия каждой темы предполагается дальнейшее обогащение и систематизация конкретных представлений детей об опасных и вредных факторах окружающего мира, что достигается путем использования различных глубин проникновения в сущность явлений и применения активных методов обучения. В этой связи отработанный учебный материал на каждое занятие по своему содержанию и объему должен соответствовать возрасту и уровню общеобразовательной подготовки учащихся.

Известно, что к концу дошкольного периода у ребенка стихийно складываются свои, глубоко индивидуальные представления о многих явлениях природы, технике, социальном быте – своя “картина окружающего мира”. При этом у детей появляется множество своих проблем, загадок, вопросов, которые они задают окружающим, не всегда получая адекватные ответы.

Поэтому важно как можно раньше дать представление о многообразии окружающего мира, включая многочисленные опасности природного, техногенного и социального характера. Акцентируя внимание ребенка на наблюдаемых явлениях ближнего окружения (дом, дошкольное учреждение, улица), на привычных объектах окружающей среды и применяя средства, материалы и оборудование, широко используемые в быту и на игровых площадках, необходимо прививать ему чувство “опасности”, осторожности, элементарные умения безопасного поведения дома, на улице, в природе.

Поисковая деятельность ребенка, основанная на непосредственном наблюдении за обычными явлениями и использованием знакомых предметов и материалов, позволяет увязывать содержание материала с его собственным опытом.

Основной задачей обучения в начальных классах является выработка и закрепление у учащихся общего представления о том, что любая деятельность человека потенциально опасна, а также привитие им знаний и элементарных умений безопасного поведения дома, на улице, в школе, в природе.

Содержание материала в начальных классах подчинено принципам систематичности и последовательности в раскрытии сущности понятий. Учебный материал в предметах “Введение в школьную жизнь” и “Человек и мир”, которые взаимно обогащают и дополняют друг друга, располагается в определенной системе. Однако необходимо иметь в виду, что с детьми сначала необходимо

изучать опасности, с которыми они могут столкнуться дома, знакомить с правилами безопасного поведения в быту. Затем последовательно переходить к рассмотрению опасностей, которые их подстерегают во дворе, на улице, в школе, в природе не только в повседневной жизни, но и в случае стихийных бедствий, производственных (транспортных) аварий и катастроф.

В ходе занятий нет необходимости детям непосредственно объяснять диалектические законы. Нечеловечно также при объяснении давать философские определения и сложную терминологию, которую они не смогут сознательно осмыслить и усвоить. Необходимо просто систематически в процессе проведения бесед, наблюдений обращать внимание школьников на закономерности и взаимосвязи в окружающем мире. Содержание материала должно раскрыть перед учащимися не только основные закономерности изменений в окружающем мире, но и объяснить причинно-следственные связи и на этой основе придать каждому факту, процессу или явлению наилучшее истолкование и обоснование. Особое значение имеет отбор объектов, на которых можно в доступной форме показать любые явления, процессы окружающего мира и научить детей правильно оценивать и понимать их.

Учебный материал, изучаемый в средних классах базовой школы, раздел “Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях”, предназначен для дальнейшего формирования у учащихся сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, приобретения ими способности сохранять жизнь и здоровье в жизнеопасных ситуациях дома, в школе, на улице, в природе.

На этом этапе осуществляется углубление изучения опасных и вредных факторов окружающей среды, воздействующих на здоровье человека в повседневной жизни, а также при стихийных бедствиях, промышленных (транспортных) авариях и катастрофах, социально-политических конфликтах. На уроках необходимо выявлять и систематизировать ранее накопленные детьми знания об изучаемом материале. По сравнению с начальными классами меняется характер объяснений, на первый план выходит идея количественной и качественной оценок, анализа и прогноза развития жизнеопасных ситуаций.

В качестве основных методов обучения используются рассказы, беседа, практические занятия в форме сюжетных игр.

Рассказ имеет большие возможности для использования проблемного подхода в обучении, когда перед учащимися ставится проблемная задача, создается ситуация необходимости поиска правильного ответа, организуется соответствующий учебный поиск и проверка правильности решения поставленной задачи. Организация такой деятельности на уроках в значительной степени стимулирует мыслительную деятельность учащихся.

Эффективность беседы во многом зависит от формулировки вопросов, с которыми учитель (преподаватель) обращается к учащимся. Вопросы должны активизировать мысль, приучать к анализу, сравнению, сопоставлению. Если в процессе беседы учитель (преподаватель) ссылается на известные детям факты, явления, то беседа не только помогает обобщить имеющиеся у учащихся знания, но и способствует тому, чтобы эти знания пополнялись новыми сведениями, становились более систематизированными.

Задачу приобретения навыков мыслительной работы можно эффективно решать с использованием методов ситуационного обучения (например, сюжетные игры). Ситуационное обучение в данном случае заключается в анализе опасных ситуаций, в результате которых совершались или могут произойти происшествия. При организации ситуационного обучения предполагается, что учащиеся приобретают и пополняют знания за счет анализа ошибок и нарушений других людей, попадавших в экстремальные ситуации.

Конечная цель ситуационного обучения — приучить учащихся к систематическому поведению в предметной деятельности: предвидеть опасные ситуации, оценивать и прогнозировать их развитие, принимать целесообразные решения и действовать с целью

предупреждения возникновения экстремальной ситуации или смягчения тяжести ее последствий.

В целом методы ситуационного обучения должны занимать существенное место в обучении школьников по всему курсу. Они дают возможность не только закреплять полученные знания, но и отрабатывать отдельные умения и навыки. Вместе с тем, при использовании сюжетных игр их тематика и содержание должны соответствовать возрастным особенностям школьников и учебно-воспитательным задачам темы.

Подготовка к занятиям с использованием методов ситуационного обучения заключается в поиске сюжетов, соответствующих теме занятия, их методической обработке, а также в выборе наиболее эффективного способа предъявления ситуации обучаемым.

Источниками сюжетов учебных ситуаций могут служить публикации в газетах и журналах, сообщения по радио и телевидению, рассказы и описания очевидцев каких-либо событий и др. Когда сюжет найден и обработан, необходимо сформулировать вопросы-задания учащимся, которые должны направлять их на решение одной, главной проблемной задачи. В условиях школы наиболее удачным (доступным) способом предъявления ситуации следует считать вариант, при котором необходимая информация передается несколькими способами одновременно, например, устное сообщение, письменное описание и др.

Методически правильно построенный анализ ситуаций позволит учащимся приобретать знания, обогащаться опытом безопасной деятельности, учиться избегать ошибок и неверных решений в экстремальных ситуациях, сознательно влиять на события в окружающей среде.

На уроках по курсу ОБЖ необходимо выявлять и систематизировать ранее накопленные учащимися знания об изучаемом материале. Поэтому неотъемлемой частью таких уроков является актуализация опорных знаний, которая позволяет с меньшими затратами усилий формировать новые представления и понятия и осуществлять с широким привлечением разнообразных натуральных и изобразительных наглядных средств обучения, экранных пособий.

Раздел “Окружающий мир и возможные опасности для жизни и здоровья человека” подготовлен в дополнение к основному разделу программы курса ОБЖ “Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях”, и его систематическое изучение в полном объеме должно осуществляться в 8–11 классах общеобразовательных учреждений, профессионально-технических и средних специальных учебных заведениях. На его изучение можно отводить от 4 до 6 часов.

Учебный материал этого раздела направлен на дальнейшее формирование у учащихся сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, приобретение ими способности сохранять жизнь и здоровье в жизнеопасных ситуациях социального характера, выработку психологической устойчивости при возникновении экстремальных ситуаций различного характера через формирование ее.

При отработке программного материала следует учитывать, что первые знания и умения по ряду учебных вопросов учащиеся уже получили в начальных и 5–7 классах общеобразовательных учреждений. Это дает возможность излагать учебный материал на более глубокой теоретической основе и значительную часть учебного времени отводить на систематизацию и закрепление знаний, на привитие обучаемым практических умений.

Изучение этого раздела в 8 классе осуществляется за счет часов, отведенных на изучение раздела 1. “Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях”. При этом необходимо уточнить содержание всех тем этого раздела и объединить их с темами нового.

В 10 классе раздел целесообразно изучать на уроках при рассмотрении темы 6.4. Письма выживания в экстремальных ситуациях, в 11 (12) классе — после изучения темы 7.

## О преподавании физики и астрономии

В текущем учебном году учащиеся 10-х классов средних общеобразовательных учебных заведений продолжают изучение физики по обновленной программе (“Физика, X–XI классы” Мн.: НМЦентр, 2001) и новому учебному пособию “Физика, 10” авторов В.В.Жилко, А.В.Лавриненко, Л.Г.Марковича (данная программа также опубликована в 3-м выпуске журнала “Фізика: проблеми викладання”).

В соответствии с обновленной программой учащиеся последовательно будут изучать свойства электрических и магнитных полей (“Электростатика”, “Постоянный электрический ток”, “Магнитное поле постоянного тока”, “Электромагнитная индукция”), затем приступить к изучению механических и электромагнитных колебаний, волн (“Колебательное движение”, “Волновое движение”). Логическим продолжением данной цепочки следует изучение не только волновой, но и геометрической оптики (“Оптика”). Завершает курс раздел “Элементы теории относительности”, посвященный современным представлениям о свойствах пространства и времени.

Все указанные разделы программы связаны со свойствами электромагнитного поля, а также различных физических систем, для усвоения которых не требуется рассматривать свойства микрочастиц и их связи с “макросвойствами” материи. Предметная и методическая тождественность указанных разделов позволит учащимся, с одной стороны, качественно усвоить новый материал, а с другой — продемонстрирует внутренние связи и дедуктивные естественнонаучного способа познания мира, что сформирует у учащихся 10 класса целостную и завершенную механическую и электромагнитную картину мира.

Такой подход к построению программы позволяет сконцентрировать материал (“Основы молекулярной физики и термодинамики”, “Электрический ток в различных средах”, “Атомная физика”, “Ядерная физика”, “Основы квантовой механики”), относящийся к современной (квантовой) физике и базирующийся на изучении свойств структурных элементов вещества, в 11-м классе.

Учебное пособие “Физика, 10” рассчитано на изучение школьниками физики на двух уровнях: общеобразовательном и повышенном. Содержание структурировано на главы, разделы и параграфы. Параграфы для повышенного уровня отмечены специальным символом, а материал, размещенный в других параграфах (предназначенный для повышенного уровня изучения предмета), выделен другим шрифтом, что упростит работу учащихся и учителя с учебным пособием. С целью расширения представления учащихся о современных достижениях науки и техники в учебное пособие включены соответствующие материалы (“Электрические, магнитные и оптические явления в атмосфере Земли”, “Электреты”, “Голография” и т.д.).

В пособии введена рубрика “Повторение”, где в случае необходимости перед параграфом отмечен материал для повторения, что, по мнению авторов, поможет учащимся в усвоении нового материала. В каждом из параграфов отмечен материал для обязательного усвоения, для концентрации внимания учащихся выделены определения и формулировки законов. После нового материала следуют контрольные вопросы, примеры решения задач и задачи для самостоятельного решения. Данный материал учитель может использовать для организации самостоятельной учебной деятельности учащихся с учетом уровня подготовки учащихся по предмету, осуществления контроля за качеством знаний. В рубрике “Это интересно” отмечены необычные физические факты и явления, связанные с излагаемым материалом. В конце каждой главы приведен наиболее важный материал для усвоения или повторения, что также будет способствовать организации самостоятельной работы школьников с пособием.

Учитывая, что обновленные программы по физике для 10–11-х классов по своему содержанию в целом эквивалентны программам, действовавшим до 2001 года, предлагаем учителям, работающим в 10-х классах с углубленным изучением физики (по их усмотрению), следующие варианты организации учебно-воспитательного процесса:

в соответствии с Программой для классов с углубленным теоретическим и практическим изучением физики (Программы средней общеобразовательной школы по физике и астрономии, изданные НМЦентром в 1997 году) вести

преподавание с использованием учебника “Физика, 10 класс” (под ред. А.А.Пинского);

вести преподавание с одновременным использованием учебников “Физика, 10 класс” и “Физика, 11 класс” (под ред. А.А. Пинского), руководствуясь указанной выше программой в сочетании с программой (“Физика, X–XI классы” Мн.: НМЦентр, 2001).

Преподавание физики в 11-х классах осуществляется в соответствии с требованиями программ 1997 года издания и с использованием действующих учебников, перечень которых указан в 4-м номере т.г. Сборника Нормативных документов Министерства образования Республики Беларусь.

Учащиеся седьмых классов приступают к изучению физики, а учащиеся восьмых и девятых классов продолжают изучение предмета в соответствии с требованиями программы (Физика, VII–IX классы), изданной в 2000 году Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения, и учебным пособием “Физика, 7” авторов Л.А.Исаченковой и Ю.Д.Лещинского, “Сборник задач по физике, 7 класс” авторов Ю.Д.Лещинского, Л.И.Исаченковой, С.В.Готина, “Физика, 8” авторов Л.А.Исаченковой и Ю.Д.Лещинского, “Сборник задач по физике, 8 класс” авторов И.И.Жолнеревича, Л.А.Исаченковой и С.Г.Скобли. “Физика, 9” авторов Л.А.Исаченковой, И.И.Жолнеревича, И.М.Медведев. “Сборник задач по физике, 9 класс” авторов Л.А.Исаченковой и др.

В помощь учителям авторами С.И.Пугач и Н.А.Фурсевич разработано Примерное тематическое планирование для VII–IX классов, которое опубликовано в журнале “Фізика: проблеми викладання” и на страницах “Настаўніцкай газеты” (7 класс — выпуск №2, 1999 г.; 8 класс — “Настаўніцкая газета”, 19 жніўня, 1999 г.; 9 класс — выпуск №4, 2000 г.). Основное внимание в планировании уделено усвоению школьниками программного материала путем выделения в содержании каждого урока понятия, причинно-следственных связей, закономерностей, фактов, проблем. Особое место в структуре тематического планирования занимает демонстрация, опыты, лабораторные работы, которые проводятся с целью эмпирического подтверждения теоретических положений. Авторы предлагают демонстрацию, экспериментальные задания, опыты и лабораторные работы, предусмотренные программами. Однако учитель может расширить их перечень исходя из возможностей кабинета физики.

Для выполнения лабораторных работ в 7–10 классах издательством “Аверс” будут изданы специальные тетради, основное назначение которых — избавить учащихся от затрат учебного времени на оформление работы. Учащийся будет вносить в нее только данные, полученные при измерениях и вычислениях, и сделанные выводы.

Для организации учебно-воспитательного процесса в 8–9-х профильных классах (где физика изучается на повышенном уровне) и классах с углубленным изучением физики учителя руководствуются указанными программой и учебными пособиями. Имеющийся резерв времени рекомендуем использовать на изучение материала, который в общеобразовательных классах изучается в ознакомительном плане, а также на решение различного типа задач, выполнение экспериментальных заданий.

Обращаем внимание учителей, что в четвертом выпуске журнала “Фізика: проблеми викладання” за 1999 год и первом выпуске за 2000 год опубликованы Правила по охране труда для кабинетов (лабораторий) физики.

Преподавание астрономии в 11-м классе осуществляется в соответствии с требованиями действующей программы (Программы средней общеобразовательной школы по физике и астрономии, изданные НМЦентром в 1997 году) и использованием учебников авторов Б.А.Воронцова-Вельяминова; Е.П.Левитана; А.В.Засова, Э.В.Кононовича.

Напомним, что во втором выпуске за 1999 год журнала “Фізика: проблеми викладання” опубликован вариант примерного поурочного планирования курса астрономии с указанием параграфов и пунктов вышперечисленных учебников, разработанный В.А.Голубевым, а в четвертом выпуске — вариант блочного планирования учебного материала, предложенный С.М.Литвинко. В первом выпуске журнала за 2000 год опубликованы дополнительные материалы к учебно-методическому пособию для учителей “Справочные материалы по астрономии” автора В.А.Голубева (Мн.: Народная асвета, 1998).

## Чарчэнне

У адпаведнасці з вучэбнымі планамі агульнаадукацыйных школ на 2001–2002 навучальны год, завершаных загадам Міністэрства адукацыі “Аб вучэбных планах агульнаадукацыйных школ Рэспублікі Беларусь на 2001–2002 навучальны год” ад 20.06.2001 311, падмет “Чарчэнне” на базавым узроўні будзе вывучацца ў 8 класе, пачынаючы з ІІ паўгоддзя, ў аб’ёме 18 гадзін і ў 9 класе на працягу навучнага года ў аб’ёме 34 гадзін.

Выкладанне чарчэння ажыццяўляецца па праграмах агульнаадукацыйнай школы 1995 года выдання на двух узроўнях: базавым (8–9 класы) і паглыбленым (8–11 класы). Адбор і планаванне матэрыялу для вывучэння на базавым узроўні ў 8–9 класах і канкрэтных змяненняў ў змест раздзела кожны настаўнік уносіць самастойна, вызначыўшы асноўныя тэмы для вывучэння вучнямі.

Настаўнікам, якія будуць выкладаць чарчэнне ў 8–9 класах, неабходна мець на ўвазе, што ў зборніку прыведзены дзве праграмы: асноўная, падрыхтаваная і агульным управленнем агульнай сярэдняй адукацыі, і паралельная, падрыхтаваная настаўнікам чарчэння вышэйшай катэгорыі сярэдняй школы № 37 Магілёва І.С.Шчарбаковым. Па якой праграме працаваць, кожны настаўнік вызначае самастойна.

Пры рабоце з вучнямі можна выкарыстоўваць наступныя падручнікі:

Виноградов В.Н. Черчение: Техническая графика: Учеб. для общеобразоват. шк. с рус. языком обучения. — 2-е изд. -Мн.: Нар. асвета, 1999.

Винаградз В.Н. Чарчэнне (тэхнічная графіка). -Мн.: Нар.асвета, 1997.

Башыннікаў А.Д. і інш. Чарчэнне, 7–8 класы. -Мн.: Нар.асвета, 1995.

Ройтман И.А. Машиностроительное черчение: Пособие для уч. 9–10 (10–11) кл. -М: Просвещение, 1984.

## О преподавании курса “Человек и мир” в 4 классе общеобразовательной школы с 12-летним сроком обучения

В текущем учебном году выпускники начальных классов, которые обучались по III модели, в 2001–2002 учебном году продолжат изучение курса “Человек и мир” в 4 классе в объеме 1 час в неделю. Для изучения данного курса подготовлены:

обновленная программа курса “Человек и мир (Вселенная, IV–V классы)” (Мн.: НМЦентр, 2001), переработанный учебник “Вселенная, 4 класс”; новая программа курса “Человек и мир (Природоведение, IV–V классы)” (Мн.: НМЦентр, 2001), учебное пособие “Природоведение, 4 класс” авторов В.И.Динич, Л.З.Лисейчиковой, Е.И.Шарапа, И.Е. Шимановича; В.В.Пугача, рабочая тетрадь для учащихся “Природоведение 4 класс” авторов Е.И.Шарапа и др.

Право выбора программы для преподавания курса “Человек и мир” предоставлено педагогическим коллективам учебных заведений. Основная цель курса “Природоведение” —

Наибольшую сложность в изучении будет представлять тема “Эмоционально-волевая подготовка к деятельности в экстремальных ситуациях”, которая в этом разделе введена с целью формирования у учащихся системы специальных знаний и умений, ряда психологических качеств личности, необходимых для ускоренной адаптации к условиям среды обитания, а также внутренней готовности к наиболее потенциально опасным видам деятельности, в том числе и к воинской службе. В процессе изучения этой темы необходимо также формировать у обучаемых чувство осознанной необходимости и потребности в управлении собственной психикой и овладении начальным комплексом приемов и упражнений, позволяющих найти своеобразный “ключ к себе”. Желательно эту тему отрабатывать на занятиях под руководством психолога.

Известно, что человек в процессе разнообразной деятельности в большинстве своем методом “проб и ошибок” постепенно усваивает правила поведения и конкретные действия в жизнеопасных ситуациях различного характера. Но такой путь весьма длителен и нерационален. Практика свидетельствует о том, что человеку гораздо легче сохранить спокойствие и способность к разумным действиям в сложных условиях, если он заранее обдумал свою реакцию и свои действия. Хорошее умственное упражнение — целенаправленно думать о том, что следует делать при возникновении той или иной ситуации. Этим можно заниматься в свободные минуты дома, в магазине, на улице, в общественном транспорте и др. Этот вид “упражнения” в воображаемых опасностях — превосходный способ подготовки к экстремальной ситуации (в практике психической саморегуляции такой вид “упражнения” называют идеомоторной тренировкой). Поэтому наряду с другими направлениями психологической подготовки к деятельности в экстремальных ситуациях все шире используется метод психической саморегуляции.

В основе метода психической саморегуляции лежит явление усиления действенности слова на человека при некоторой заторможенности коры головного мозга.

Овладение даже азами психической саморегуляции — дело непростое. Для этого нужно, в первую очередь, осознанное стремление отдельной личности к психическому самосовершенствованию, а также настойчивость и время. Но, овладев приемами психической саморегуляции, человек становится способным произвольно менять свое психическое состояние, снижать значимость стрессогенных факторов, полностью концентрировать свое внимание на выполняемой деятельности, производить обезболевание при ранениях, регулировать деятельность всех органов и систем организма, быстро и эффективно отдыхать (значительно сокращая время, необходимое для него), готовить себя к преодолению трудных ситуаций.

В качестве основных методов обучения по разделу целесообразно использовать словесные (рассказы, беседа), наглядные, практические (наблюдения, упражнения, тренировка, практическая работа).

В связи со своеобразием содержания раздела методы обучения правилам поведения и действиям в экстремальных ситуациях имеют свои особенности и специфику (как и при изучении других разделов). Здесь удельный вес падает на наглядные и практические методы и их различные сочетания. Значительно меньше времени отводится словесным методам, хотя слово учителя (преподавателя) является одним из основных источников знаний и играет ведущую роль в учебно-воспитательном процессе.

Вполне очевидно, что подготовить подростков, юношей и девушек ко всем экстремальным ситуациям, в которых они могут оказаться, в полном объеме практически невозможно. Но конкретные знания и умения в этой области, а главное — опыт, — один из самых важных, конечно, необходимых. Для этого совсем не обязательно вовлекать учащихся в специально организованные для них экстремальные ситуации, достаточно условно проигрывать обстановку и совместными усилиями искать выход из нее.

Зыходячы з мясцовых умоў, могуць стварацца профільныя класы і класы з паглыбленым вывучэннем чарчэння. Пры распрацоўцы вучэбных планаў адпаведных класаў неабходна выдзеліць падметы, якія вывучаюцца на базавым, павышаным або паглыбленым узроўнях. Гэта наступныя падметы: асновы чарчэння, чарчэжы ў машынабудаванні, чарчэжы ў архітэктуры і будаўніцтве, матэматыка і інфарматыка.

У класах з паглыбленым вывучэннем чарчэння для правядзення практычных работ, лабараторных заняткаў (практыкумаў) 8–11 (12) класы дзеліцца на 2 групы пры навукасці ў кожным з іх 25 і больш вучняў.

Вывучэнне чарчэння на павышаным або паглыбленым узроўнях можа завяршацца задачай экзаменаў па ўстаноўленым падрадку.

У школах (класах) з павышаным або паглыбленым вывучэннем чарчэння пры арганізацыі працоўнага навучання ў 8–11 (12) класах прадуладжана ўзгадненне зместу працоўнага навучання з праграмамі адпаведных профільных дысцыплін або вывучэнне спекуры на машынабудаванні чарчэнні за кошт гадзін працоўнага навучання. На вывучэнне гэтага спекуры можна выкарыстоўваць 1 або 2 гадзіны ў тыдзень.

Пры правядзенні заняткаў па працоўным навучанні, змест якага ўзгоднены з праграмамі прафілюючых дысцыплін і дысцыплін, якія вывучаюцца на паглыбленым узроўні, дзеленне класаў на 2 групы ажыццяўляецца пры навукасці ў кожным з іх 25 і больш вучняў у гарадскіх, 20 і больш вучняў — у сельскіх школах.

Калі змест працоўнага навучання не ўзгоднены з праграмамі прафілюючых дысцыплін, пры арганізацыі працоўнага навучання належыць кіравацца праграмамі масавай школы 1995–1997 гг. выдання.

## О преподавании курса “Человек и мир” в 4 классе общеобразовательной школы с 12-летним сроком обучения

формирование первоначальных представлений у учащихся о единстве природы, взаимосвязи и взаимодействии ее компонентов, о непрерывном изменении и развитии.

В основу структурирования содержания курса положены физические, химические и биологические знания о частях природы, ее объектах в тесной взаимосвязи. В 4 классе рассматриваются объекты неживой природы, изучение которых происходит на основе физических, химических, географических знаний, заложенных в содержание программы, и с опорой на знания учащихся, полученные в начальных классах при изучении курса “Природа и человек”.

В помощь учителям издано учебно-методическое пособие “Уроки природоведения в 4-х классах” авторов Е.И.Шарапа, Л.З.Лисейчиковой, В.В.Пугача, Е.В.Ильича, А.Г.Яскович на белорусском и русском языках.



# Інструктыўна-метадычныя пісьмы Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь на 2001 – 2002 навучальны год

## Организация учебно-воспитательного процесса в средних специальных учебных заведениях Республики Беларусь

Подготовка специалистов в средних специальных учебных заведениях Республики Беларусь (ССУЗ) ведется согласно *Перечню специальностей, специализаций и квалификаций средних специальных учебных заведений Республики Беларусь*, утвержденному приказом Министерства образования Республики Беларусь от 1 ноября 1999 г. № 649 (Сборник нормативных документов Министерства образования Республики Беларусь (СД). Мн., 2000, № 2 с.3-39). Постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 31 августа 2000 г. № 38 (СД. Мн., 2000, № 11, с. 25-27) и от 2 мая 2001 г. № 32 в *Перечень* внесены дополнения и изменения, которые будут действовать для групп, обучающихся с 1 сентября 2001 года. Лица, зачисленные на обучение до введения в действие данных постановлений, должны обучаться по тем специальностям и специализациям, на которые они поступали.

Постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 26 января 2001 г. № 3 утвержден *Общегосударственный классификатор Республики Беларусь "Специальности и квалификации"* (ОКРБ 011-2001). Порядок введения в действие Классификатора и внесения в него изменений будет разработан дополнительно.

В *Классификаторе* приведены названия специальностей и квалификаций всех уровней профессионального образования (высшего, среднего специального и профессионально-технического), а также названия должностей, которые может занимать специалист соответствующего уровня образования и квалификации без предъявления требований к стажу работы.

### Учебно-методическое обеспечение деятельности средних специальных учебных заведений

**Обучение в учебных заведениях** всех типов независимо от их ведомственной принадлежности и формы собственности ведется по типовым (индивидуальным) учебным планам, утвержденным Министерством образования Республики Беларусь. Учебные планы специализаций утверждаются органами государственного управления по ведомственной принадлежности учебных заведений и представляются для обязательной регистрации в Республиканский институт профессионального образования.

**Типовые учебные планы** по специальностям являются действующими для всех учебных заведений независимо от их ведомственной принадлежности. Обращаем внимание на то, что учебные планы, утвержденные в 2000/2001 учебном году, внедряются в учебный процесс с 1 сентября 2001 года для групп нового набора.

**Разработка типовых учебных планов** заочной и вечерней форм обучения, а также индивидуальных учебных планов для непрерывного интегрированного обучения ведется на основе типовой учебно-программной документации по данной специальности с учетом преемственности содержания обучения на каждом уровне образования.

В типовых учебных планах для заочной формы обучения содержание социально-гуманитарного цикла должно быть приведено в соответствие с письмом Министерства образования Республики Беларусь "О *корректировке учебных планов средних специальных учебных заведений*" от 10 марта 2000 г. № 04-2-3/132.

В случае, если профессиональные навыки учащихся-заочников могут быть сформированы только при непосредственном руководстве преподавателя или мастера производственного обучения, в учебных планах заочной формы обучения планируются учебные практики, которые проводятся за счет учебных часов в период лабораторно-экзаменационной сессии.

**Учебные планы специализаций** педагогических колледжей (училищ), высших профессиональных училищ (профессионально-технических колледжей) согласовываются с областными управлениями образования (по подчиненности), проходят экспертизу в Республиканском институте профессионального образования и утверждаются Министерством образования Республики Беларусь.

Учебные планы представляются на экспертизу в Республиканский институт профессионального образования с сопроводительным письмом органа государственного управления по подчиненности вместе с квалификационной характеристикой специалиста, перечнем действующих учебных программ и примерными тематическими планами по предметам, по которым отсутствуют типовые учебные программы. К комплексу типовой учебно-программной документации должны прилагаться две рецензии и выписка из протокола обсуждения совещательных органов педагогических работников (цикловых комиссий, методических советов, объединений и т. п.).

*Перечнем специальностей, специализаций и квалификаций средних специальных учебных заведений* предусмотрен ряд специализаций, которые могут быть выбраны учебными заведениями дополнительно к основным специализациям. Среди них "Менеджмент (в отрасли)" — без изменения основной квалификации; "Предпринимательская деятельность (в отрасли или производстве)" — с дополнительной квалификацией "предприниматель"; "Материально-техническое снабжение и сбыт" — без изменения основной квалификации; "Профессиональное обучение" — с дополнительной квалификацией "мастер производственного обучения". Обязательными элементами обучения по данным специализациям должны быть курсовое проектирование, учебные практики и экзамены по профессионально значимым предметам, а в случае присвоения выпускникам второй квалификации в учебных планах должна быть предусмотрена технологическая и (или) преддипломная практика и государственная квалификационная аттестация в форме государственных экзаменов (по предметам или по специализации) или защита дипломной работы.

Учебный процесс организуется по действующим учебным планам и программам, перечни которых составляют органы государственного управления по подчиненности учебных заведений.

Типовые учебные программы, внесенные в перечни, являются действующими по предметам типовых, а также индивидуальных учебных планов. В случае несоответствия названия, содержания и объема учебных часов по предмету на основе типовых учебных программ разрабатываются индивидуальные учебные программы, которые утверждаются органами управления, учебными заведениями по подчинению. На основе действующих типовых программ разрабатываются методические указания и контрольные задания для учащихся-заочников, методические указания по выполнению курсовых и дипломных проектов, единые для всех форм обучения.

При отсутствии типовых учебных программ действующими являются примерные тематические планы предметов и рабочие учебные программы, разработанные на их основе, которые утверждаются руководителем учебного заведения.

Изучение **общеобразовательных предметов** осуществляется по учебным программам, указанным в *Перечне действующей учебно-программной документации по общеобразовательным предметам для средних специальных учебных заведений Республики Беларусь на 2001/2002 учебный год*. Перечень учебников и учебных пособий по общеобразовательным предметам, рекомендуемых к использованию в учебном процессе, помещен в Сборнике нормативных документов Министерства образования Республики Беларусь № 3, 4, 5 за 2001 г.

Руководитель учебного заведения до начала учебного года утверждает перечень действующих учебных программ по специальностям, по которым осуществляется подготовка специалистов.

После утверждения типовой учебно-программной документации учебные заведения, работающие по индивидуальным учебным планам, должны в обязательном порядке пересмотреть учебно-программную документацию и внести в нее необходимые изменения. В случае внесения существенных изменений (введение новых предметов, экзаменов, практики, изменение сроков обучения, формы государственной квалификационной аттестации и т. п.) индивидуальный учебный план перерабатывается, согласовывается и утверждается в установленном порядке. На основе утвержденной программной документации учебное заведение разрабатывает рабочие учебные планы, а при необходимости — рабочие учебные программы.

Учебное заведение имеет право перераспределять объем учебных часов в пределах одного цикла предметов не более чем на 5 процентов, самостоятельно определять интенсивность изучения предметов, сохраняя при этом межпредметные и внутрипредметные связи, распределять учебные часы одного предмета по семестрам, увеличивать число контрольных, лабораторных и практических работ.

Недопустимо изменять названия специальностей, специализаций и квалификаций, сроки обучения, продолжительность экзаменационных сессий, подведения итогов обучения, каникул, практик, уменьшать объем часов на лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование, исключать предметы и установленные утвержденным учебным планом формы контроля знаний учащихся. Подобные изменения в учебный план могут вноситься Министерством образования Республики Беларусь по предложению учебного заведения или органа управления.

### Организация учебно-воспитательного процесса

**Организация учебно-воспитательного процесса** в средних специальных учебных заведениях строится на принципах гуманизма и демократичности.

Педагогическим коллективом необходимо сосредоточить свои усилия на следующих направлениях деятельности: создание условий для личностно-ориентированного обучения, реализации творческих способностей преподавателей и учащихся; интенсификация процесса обучения, интеграция и дифференциация содержания образования, повышение результативности учебно-воспитательного процесса.

**Планирование учебно-воспитательного процесса** нацелено на реализацию содержания образования. При этом должны быть обеспечены оптимальные условия для организации всех видов учебной деятельности: теоретического и практического обучения, курсового и дипломного проектирования, всех видов практик, государственной квалификационной аттестации выпускников.

В целях организации самостоятельной учебно-познавательной деятельности учащихся планируются консультации и различные виды внеурочной деятельности. За счет часов на консультации рекомендуется проводить занятия по изучению предмета "Основы организации самостоятельной работы". Осуществление факультативных занятий должно максимально отражать интересы учащихся.

Важнейшую роль в формировании профессионала играет **практическое обучение**, поэтому при организации практик необходимо четко определять цели и задачи каждого вида практики, обеспечивать преемственность содержания теоретического и практического обучения, а также последовательность формирования практических умений и навыков учащихся. Основными задачами учебной практики являются формирование практических навыков по специальности (специализации), приобретение профессии рабочего, а технологической практики — освоение технологического процесса в условиях производства, приобретение профессиональных навыков работы в трудовом коллективе.

**Преддипломная практика** — наиболее ответственный этап формирования специалиста, поэтому во время ее прохождения учащийся должен изучить систему организации и управления производством, экономические и правовые аспекты функционирования предприятий, ознакомиться с должностными обязанностями специалистов и попробовать себя в качестве дублера на должности, которая требует замены специалистом соответствующей квалификации.

Освоение профессии рабочего позволяет выпускнику ССУЗ быстрее адаптироваться к условиям производства. Поэтому при

организации учебных практик важно уделить внимание качеству обучения профессии рабочего, содержанию и уровню проведения квалификационных испытаний на присвоение квалификационного разряда. При проведении квалификационных испытаний в условиях производства участие преподавателей, мастеров производственного обучения или руководителей учебного заведения в работе квалификационной комиссии обязательно.

При определении названий профессий рабочих и тарификационных разрядов, которые присваиваются учащимся по итогам практики, необходимо руководствоваться *Изменением № 2 Общегосударственного классификатора Республики Беларусь "Профессии рабочих и должности служащих"* (ОКРБ 006-96), утвержденным и введенным в действие Постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. № 97. (Мн., НИИ труда, 2000).

При организации практики и квалификационных испытаний на получение профессии рабочего можно использовать:

*Положение о порядке аттестации лиц, прошедших обучение профессиям рабочих в условиях непрерывного профессионального обучения, и присвоения им квалификации*, утвержденное Министерством образования Республики Беларусь 13 августа 1998 года № 494;

Инструктивное письмо Министерства образования Республики Беларусь от 11 февраля 2000 года № 06-13/68 "О порядке организации подготовки водителей из числа учащихся общеобразовательных учебных заведений в школах и межшкольных УПК, допуска их к экзаменам и сдачи экзаменов в РЭП ГАИ" (СД. Мн., 2000, № 6, с.35-40).

В деятельности учебных заведений важную роль играет **обеспечение безопасности жизнедеятельности и охраны труда** учащихся, преподавателей и всех работающих в учебном заведении. На основании *Порядка проведения аттестации*, утвержденного постановлением Кабинета Министров Республики Беларусь от 2 августа 1995 г. № 409 (с изменениями и дополнениями), и в соответствии с *Методикой проведения аттестации*, утвержденной постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 26 мая 2000 г. № 80, осуществляется аттестация рабочих мест в учебном заведении. Периодичность аттестации — один раз в пять лет. Цель аттестации: исследование вредных и опасных факторов производства, составление по результатам аттестации перечня рабочих мест с опасными (вредными) условиями труда и списка работников на получение выплаты за работу во вредных и тяжелых условиях труда, разработка мероприятий по улучшению условий труда и оздоровлению работников.

В постановлении совместного заседания коллегии Министерства образования, Министерства торговли и правления Белкоопсоюза Республики Беларусь от 29 августа 2000 г. № 11/16/13 (СД. Мн., 2000, № 11, с.3-7) рассмотрены вопросы о состоянии организации питания детей, учащейся молодежи в учебных заведениях Республики Беларусь и мерах по его качественному улучшению. Руководителям учебных заведений необходимо усилить контроль за организацией и качеством питания учащихся.

### Организация воспитательной работы

**Основные направления деятельности и содержание воспитательной работы** в ССУЗ определяются *Концептуальными подходами к созданию системы воспитания в учебных заведениях профессионального образования*, утвержденными Министерством образования 15 мая 2001 г.

**Цель воспитательной работы** — создание в учебном заведении гуманной воспитывающей среды, способствующей развитию и саморазвитию личности.

**Задачами педагогического коллектива по созданию системы воспитания в ССУЗ** является координация взаимодействия всех участников педагогического процесса, направленное на личностное, социальное и профессиональное становление обучаемых.

**Работа социально-психологической службы в учебном заведении** организуется на основе *Концептуальных подходов к организации и функционированию психологической службы в средних специальных и профессионально-технических учебных заведениях*, утвержденных Министерством образования Республики Беларусь 20 сентября 1999 года (Мн., РИПО, 1999 г.), и в соответствии с *Инструктивно-методическими рекомендациями по созданию и функционированию социально-психологической службы в среднем специальном и профессионально-техническом учебном заведении*, утвержденными Министерством образования Республики Беларусь 15 декабря 2000 года (Мн., РИПО, 1999).

**Основными направлениями деятельности педагога-психолога** в среднем специальном учебном заведении должны стать *психологическое просвещение, психологическое консультирование, психопрофилактическая и профилактическая работа*.

В целях эффективного формирования и развития личности обучаемых в 2001 - 2002 учебном году проводится **Республиканский конкурс адаптационных программ первокурсников**. Требования к представляемым на конкурс материалам определяются *Положением о конкурсе*, предусматривающем два этапа:

1 этап, *областной* — декабрь 2001 г.

2 этап, *республиканский* — март 2002 г.

Помощь в разработке и реализации адаптационных программ могут оказать материалы республиканских семинаров "Актуальные проблемы психологического сопровождения профессионального образования" (Мн., РИПО, 2001).

Руководителям учебных заведений необходимо взять на контроль качество социально-психологических услуг, предлагаемых коммерческими организациями и частными лицами (психодиагностическими и компьютерными методик, авторских программ, аудио- и видеоматериалов, семинаров и тренингов), а также методической литературы, не допуская ее использования без рекомендации Научно-методического центра учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь либо без грифа учебного пособия или учебника.

В соответствии с постановлением коллегии Министерства образования Республики Беларусь от 6 марта 2000 г. № 4/4 "О духовно-нравственном воспитании и преодолении влияния деструктивных сект и организаций на учащуюся и студенческую молодежь" (СД. Мн., 2000, № 6, с.3-10) учебным заведениям необходимо организовать целенаправленную просветительскую работу с учащимися и их родителями, скоординировать свою деятельность с органами здравоохранения, культуры и правоохранительными органами.

*Концепция физического воспитания в условиях реформирования системы образования Республики Беларусь*, принятая постановлением совместной коллегии Министерства образования и Министерства спорта и туризма Республики Беларусь от 11 апреля 2000 г. № 51/9 (СД. Мн., 2001, № 1, с.21-35), определила актуальные проблемы физического воспитания детей и учащейся молодежи и подходы к их решению. Обсуждение состояния физического воспитания в учебных заведениях должно завершиться разработкой конкретных мероприятий, направленных на формирование устойчивых мотивов физического самосовершенствования и развития физической культуры личности.

### Организационно-методическая работа

**Цель методической работы в ССУЗ** — объединение усилий всего коллектива по созданию единой педагогической системы.

**Основными задачами педагогических коллективов ССУЗ** являются создание условий для реализации образовательных стандартов, разработка новых учебных планов и программ, отвечающих требованиям образовательных стандартов, создание оптимального комплексного методического обеспечения по учебным предметам и специальностям, внедрение прогрессивных педагогических технологий.

В связи с этим большое внимание должно быть уделено методической работе, которая является важным средством повышения квалификации педагогов, развития у них творческой инициативы. На реализацию этих задач необходимо направить деятельность педагогического (методического) совета, предметных (цикловых) комиссий, постоянно действующих семинаров, школ педагогического мастерства и др.

**Деятельность предметных (цикловых) комиссий** планируется с учетом стратегических целей учебного заведения, потенциальных возможностей каждого педагога и направляется на обновление учеб-

но-программной и методической документации, обмен педагогическим опытом.

В этих условиях необходимо повысить роль педагогического совета как органа коллективной мыслительности и педагогического диагностирования, формирующего новое педагогическое мышление и обеспечивающего атмосферу сотрудничества.

**Критериями оценки методической работы в среднем специальном учебном заведении могут служить:**

- единство подходов к планированию методической работы во всех структурных подразделениях;
- новизна идей, форм и методов работы;
- единство целей и задач, направлений методической работы, их соответствие современным тенденциям развития педагогической науки в республике и за рубежом;
- эффективность методической работы — ее очевидная результативность и возможность распространения положительного опыта.

**Комплексное методическое обеспечение специальности** может формироваться по следующим направлениям:

- нормативного обеспечения специальности;
- учебно-программного и методического обеспечения;
- организации практики, связи с производством;
- контроля знаний учащихся и государственной аттестации;
- внеаудиторной работы с учащимися.

**Комплексное методическое обеспечение предмета** включает нормативные документы по организации учебной работы и отраслевые нормативные документы по профилю специальности, методические материалы по изучению отдельных тем предмета, курсовому проектированию, контролю знаний учащихся, организации их самостоятельной и внеаудиторной (кружковой) работы и т.п.

Комплексное учебно-методическое обеспечение предметов должно основываться на принципах целеполагания, целостности, системности, модульности. Это позволит реализовать личностно-ориентированный подход к обучению, творческий потенциал преподавателей, интенсифицировать процесс обучения, координировать познавательную деятельность учащихся, интегрировать и дифференцировать содержание обучения.

При определении основных направлений в совершенствовании процесса обучения могут оказать помощь следующие документы:

*Программа реализации концепции развития педагогического образования в Республике Беларусь*, принятая постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 25 октября 2000 г. № 47 (СД. Мн., 2000, № 12, с.9-21);

*Концепция дошкольного образования Республики Беларусь*, утвержденная постановлением Министерства образования от 16 июля 2000 г. № 35 (СД. Мн., 2000, № 10, с.3-21), и *Программа реализации Концепции дошкольного образования Республики Беларусь*, утвержденная приказом Министерства образования Республики Беларусь от 29 декабря 2000 г. № 515 (СД. Мн., 2001, № 3, с.24-38);

*План первоочередных мероприятий Министерства образования Республики Беларусь по использованию в деятельности учебных заведений современных образовательных технологий*, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь 19 мая 2000 г. (СД. Мн., 2000, № 7, с.45-48);

*Об основных направлениях информатизации учебно-воспитательной работы и управленческой деятельности в общеобразовательных школах Республики Беларусь* — постановление Министерства образования Республики Беларусь от 14 декабря 2000 г. № 151 (СД. Мн., 2001, № 2, с.3-48);

*Рекомендации по приобретению и комплексному использованию современных технических средств обучения* (разработаны НМЦ учебной книги и средств обучения), опубликованы в Сборнике нормативных документов Министерства образования Республики Беларусь, 2000 г., № 7 (СД. Мн., 2000, № 7, с.38-43).

При оборудовании учебных кабинетов и лабораторий по общеобразовательным предметам необходимо руководствоваться *Типовым перечнем средств обучения и учебно-производственного оборудования для общеобразовательных и специальных школ, дошкольных учреждений, профессионально-технических учебных заведений*, который утвержден приказом Министерства образования Республики Беларусь от 16 марта 1998 г. № 141. Оборудование кабинетов физической культуры осуществляется в соответствии с *Типовым перечнем спортивного оборудования и инвентаря для кабинетов физического воспитания профессионально-технических и средних специальных учебных заведений, колледжей Республики Беларусь*, утвержденным приказом Министерства образования Республики Беларусь от 5 января 1998 г. № 01 и опубликованным в Сборнике нормативных документов Министерства образования Республики Беларусь, 1998 г., № 3, 4.

Приобрести необходимые средства обучения и учебно-производственное оборудование можно в Белорусском республиканском торговом объединении "Глобус" по адресу: 220024, г. Минск, ул. Пирогова, 5 (филиалы объединения имеются в каждой области). Телефон для справок: (017) 275-12-05.

Важную роль в совершенствовании системы учебно-методического обеспечения играют **республиканские методические объединения** (РМО) педагогических работников средних специальных учебных заведений. РМО созданы по 8 направлениям специальностей и 6 наиболее актуальным проблемам среднего специального образования. К работе в бюро РМО привлечено около 200 педагогических работников средних специальных и высших учебных заведений.

**Основными направлениями деятельности РМО в 2001/2002 учебном году** должны стать:

- участие в разработке образовательных стандартов по специальности;
- обновление содержания обучения по специальностям и отдельным предметам;
- участие в разработке учебно-методического обеспечения курсового и дипломного проектирования, практического обучения и контроля знаний учащихся;

Значительная роль в этой работе отводится **базовым (областным) учебным заведениям и базовым учебным заведениям по специальности (или проблемам)**. Они должны стать не только базой проведения республиканских мероприятий, но и центрами, координирующими работу по таким приоритетным направлениям, как анализ рынка труда и соответствие содержания образования современным требованиям производства, обобщение и распространение передового педагогического опыта.

Для информационного обмена Республиканским институтом профессионального образования создан сайт в интернете. На сайте Республиканского института профессионального образования по адресу: [www.ripo.unibel.by](http://www.ripo.unibel.by) расположена Web-страница управления методического обеспечения среднего специального образования. В меню входят:

- \* Основные направления деятельности управления;
- \* Структура управления и кадры;
- \* Стандартизация;
- \* Организационно-методическое обеспечение ССО;
- \* Учебно-методическое обеспечение ССУЗ.
- \* Основные направления деятельности" содержит информацию о деятельности управления методического обеспечения среднего специального образования, "Структура управления и кадры" — информацию о структуре и сотрудниках управления.
- "Стандартизация" включает:
- \* Структура образовательного стандарта по специальности;
- \* Макет образовательного стандарта;
- \* Проекты стандартов по специальностям.
- "Организационно-методическое обеспечение ССО" содержит план республиканских учебно-методических мероприятий, который ежегодно обновляется.
- "Учебно-методическое обеспечение ССУЗ" включает три взаимосвязанных документа: Перечень специальностей, специализаций и квалификаций, Перечень действующих учебных планов, Перечень действующих типовых учебных программ.

## Аб выкладанні курса "Сусвет" у 5-6 класах 11-гадовай агульнаадукацыйнай школы

Выкладанне курса "Сусвет" ажыццяўляецца ў адпаведнасці з дзеючымі праграмамі, вучэбнымі дапаможнікамі для вучняў, вучэбна-метадычнымі дапаможнікамі для настаўнікаў. На вывучэнне гэтага прадмета, які ў мінутым навучальным годзе, ў 5 класе адводзіцца дзве гадзіны ў тыдзень, у 6 — у першым паўгоддзі дзве, а ў другім паўгоддзі адна гадзіна ў тыдзень.

Яшчэ раз звяртаем увагу настаўнікаў, якія пачынаюць або працягваюць выкладанне курса "Сусвет", што гэты курс — прапедыцыйны і падрыхтоўчы да асобнага вучэння прыродазнаўчых дысцыплін — географіі, біялогіі, фізікі, хіміі і астраноміі. Асноўная мэта яго — раскрыць вучням азінаў і ціскасную карціну свету, абгрунтаваць арганічную сувязь прыродазнаўчых дысцыплін паміж сабой, узаемазвязь паміж прыродазнаўчымі і гуманітарнымі навукамі, сфарміраваць у вучняў дакладнае і вобразнае ўспрыманне навакольнага свету, чалавека як творцы культуры сучаснасці і будучыні, культуры, якая заснавана ў значнай ступені на дасягненнях навукі і тэхнікі.

Настаўнікам неабходна ўлічваць у сваёй працы, што адметная асаблівасць вучэння гэтага прадмета з'яўляецца фарміраванне ведаў у школьнікаў 5-6 класаў пераважна на ўзроўні ўяўленняў (адзінак і аб'ектаў) з адначасова накіраванасцю працы на вучэння на развіццё ў вучняў дыялектычнага (творчага) мыслення.

У першым раздзеле падручніка для пятага класа "Сусвет ад вялікага да малага" фізічныя з'явы, паняцці і законы вывучаюцца з мэтай асвавання і разумення наступных частак курса. Асноўная мэта раздзела "Космас і Зямля" — даць школьнікам агульнае ўяўленне пра будову і некаторыя, найбольш важныя, асаблівасці Сусвету, яго часткі і асобныя целы. Таму пры яго вучэнні неабходна звяртаць увагу на агульныя заканамернасці, прыкметы, якія характэрныя для гэтых груп навуковых цел, тых ці іншых з'яваў. Асноўная мэта раздзела "Зямля" — фарміраванне ў вучняў значнага вобраза географічнай карціны свету, які з'яўляецца базай для засваення ў далейшым зместу школьных географічных курсаў. Прырода Зямлі ў гэтым раздзеле разглядаецца па асобных геасферах (літа-, атма-, гідра-, бія-). Заклучай з'яўляецца тэма "Географічная абалонка", пры вучэнні якой вучні атрымаць аб'ектаўна-

нае ўяўленне пра тое, што географія — гэта навука аб географічнай абалонцы.

Асаблівую ролю "Сусвет" павінен адыграць у 6 класе ў падрыхтоўцы вучняў да вучэння біялогіі ў 7 класе. Таму пры вучэнні раздзелаў "Фізічныя з'явы" і "Хімічныя з'явы" вучням неабходна засвоіць паняцці, без якіх вучаць біялогію аснова навукаў не маюцца. Гэта, перш за ўсё, такія паняцці, як **атамы і малекулы**, іх будова, **хімічныя элементы, арганічныя і неарганічныя рэчывы**, іх роля ў будове і існаванні жывых арганізмаў, **пераўтварэнні рэчываў, хімічныя рэакцыі, рух часціц рэчыва, броўнаўскі рух, дыфузія, злучэння сасуды, электрычныя цел, работа і энергія і інш., адружэнні паміж аб'ектамі жывой і нежывой прыроды**. Патрэбна звярнуць асаблівую увагу вучняў на сутнасць жыцця, непатульнасць аб'ектаў жывой прыроды і гуманнае стаўленне да ўсяго жывага. Раздзел "Жывая прырода", які і іншыя раздзелы, з'яўляюцца ўводным, таму не трэба імкнуцца даць вучням вычарпальныя веды па тым ці іншым пытанні. Неабходна намаляваць агульную карціну жыцця на Зямлі, паказаць яго разнастайнасць, шматзрубнасць, цесную ўзаемазвязь жывых сістэм паміж сабой і з навакольным асяроддзем, раскрыць у агульных рысах клетачную будову жывых арганізмаў і найбольш агульныя асаблівасці іх жыццядзейнасці, сфарміраваць уяўленне пра чалавека як пра біялагічны від і аб яго ролі ў біясферы.

У сувязі са скарачэннем тыднёвых гадзін на вучэнне курса "Сусвет" у 7 класе рэкамендуем змест наступных параграфў падручніка вучаць у азначаным плане:

- \* § 6-7. Рэальнасць навуцы;
- \* § 8. Распаўсюджанасць хімічных элементаў;
- \* § 10. Электрычны поляр;
- \* § 11. Магнітнае поле;
- \* § 12-13. Плазма. Маланкі;
- \* § 52. Групы і арганізмы ў папуляцыях;
- \* § 58-59. Змяненне эксістэм.

Таксама рэкамендуем не праводзіць лабараторную работу "Будова плесневых грыбоў" і ў азначаным плане разгледзець матэрыял § 45, што датычыцца плесневых грыбоў.



## БЕЛАРУСКАЯ МОВА І ЛІТАРАТУРА

### Зборнік тэкстаў для пераказаў. 9—11 класы

Г.М. Малажэй, Т.М. Сапчук



Складаны і гэтага зборніка мелі на мэце забяспечыць настаўнікаў агульнаадукацыйных школ з беларускай і рускай мовамі навучання тэкстамі для пераказу рознага тыпу (аўтэнтычных і створаных, падрабязных і сціслых, выбарчых і з творчым заданнем, навуковых і кантральных), якія праводзяцца ў старэйшых класах дзяля развіцця і актывізацыі мовленчай дзейнасці вучняў.

У канцы зборніка дадзена тлумачальны слоўнік малых вывадкаў слоў.

Кніга будзе карыснай настаўнікам, вучням агульнаадукацыйных школ, навуковым ліцэяў, гімназій, а таксама абітурыентам.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Зборнік дыктантаў па беларускай мове

Дадатковыя заданні і адказы на іх. 5—9 класы

М.А. Сірко, Г.М. Саматый



Зборнік дыктантаў падрыхтаваны ў адпаведнасці з патрабаваннямі праграм сярэдняй агульнаадукацыйнай школы па беларускай мове (Мінск, НМЦентр, 2000).

Структура кнігі складаецца з трох частак: тэкставыя дыктанты з дадатковымі заданнямі, слоўнічавыя дыктанты і адказы на дадатковыя заданні. Два першыя раздзелы дазваляюць выбраваць і правярць арфаграфічна і пунктуацыйнае пісьменнасць, моўную, этыкетную і кантэкстуальную кампетэцыю вучняў. Трэці раздзел дае магчымасць выкарыстоўваць дапаможнік для самаадукацыі.

Адрасуецца настаўнікам, вучням, абітурыентам.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Беларуская літаратура. Тэсты. 5 клас

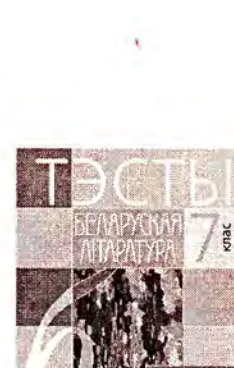
Аўтары-складальнікі: П.І. Лявонава

### Беларуская літаратура. Тэсты. 6 клас

Аўтары-складальнікі: П.І. Лявонава

### Беларуская літаратура. Тэсты. 7 клас

Аўтары-складальнікі: П.І. Лявонава, Г.М. Слесарова



### Беларуская літаратура. Тэсты. 10 клас

Аўтары-складальнікі: Г.С. Гардако, В.Я. Ляшчэ, У.А. Сенькавец, Вал.М. Смоль, Вяч.М. Смоль, Г.М. Сітко, М.І. Яніцкі

### Беларуская літаратура. Тэсты. 11 клас

Аўтары-складальнікі: Г.С. Гардако, В.Я. Ляшчэ, У.А. Сенькавец, Вал.М. Смоль, Вяч.М. Смоль, Г.М. Сітко, М.І. Яніцкі



Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Алімпіяды па беларускай мове

Г.М. Малажэй, В.П. Красней

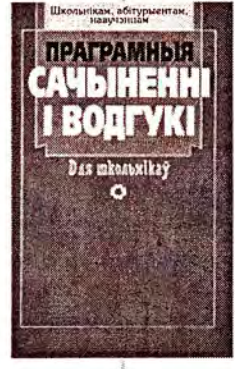


Дапаможнік арыентуе на сур'ёзную падрыхтоўку да алімпіяды любога тура. Аўтары кнігі, маючы значны вопыт арганізацыі абласных і рэспубліканскіх алімпіяд, не толькі акрэслілі заданні па асобных раздзелах беларускай мовы, але і далі на іх падрабязныя адказы. Зроблена гэта дзеля таго, каб настаўнікі маглі мэтаацэнкова рыхтаваць удзельнікаў такіх інтэлектуальных спаборніцтваў. Заданні і тэксты, безумоўна, можна выкарыстаць і для паглыблення ведаў вучняў на звычайных уроках, факультатывных занятках, паслядзясняных гуртках, пры падрыхтоўцы да алімпіяд, якія цяпер праводзяцца сярэдняй спецыяльнай і вышэйшай навукавымі ўстановамі перад уступнымі экзаменамі.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Праграмныя сачыненні і водгукі

Для школьнікаў



У дапаможніку змяшчаюцца сачыненні і водгукі па беларускай літаратуры, якія прадугледжаны школьнымі праграмамі для напісання ў 5—11 класах агульнаадукацыйных школ. Прапануюцца тэматычныя (па творах праграмы) сачыненні на розныя тэмы навукавыя і кантральнага характару. Паслядоўнасць размяшчэння сачыненняў адпавядае вывучэнню тых ці іншых твораў у пэўным класе.

Дадатк змяшчае пісьмовыя водгукі на вершаваныя і празаічныя творы беларускіх паэтаў і пісьмнікаў.

Кніга будзе карыснай вучням агульнаадукацыйных школ, навучным ліцэяў, гімназій, а таксама абітурыентам.

Дапаможнікі змяшчаюць цэласную сістэму матэрыялаў для самаправеркі і літаратурнай адукацыі вучняў. Тэсты маюць не толькі кантрольны, але і развіваючы характар, што асабліва важна ў ўмовах паралельнага вывучэння беларускай і рускай літаратуры.

Тэсты — неабходны і зручны дапаможнік для вучня, ято бацькоў і настаўніка, бо змяшчаюць матэрыял для развіцця здольнасцей асобы ў запіскавым чытанні, перачытванні і разглядае літаратурных твораў у адносінах іх зместу і формы. Выкарыстоўваюцца як у канцы вывучэння твора або тэмы, так і ў працэсе работы над ім.

### Беларуска-рускі слоўнік для школьнікаў

Аўтары-складальнікі: А.М. Буцька, д-р філал. навук, праф., член-карэспандэнт Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі



Гэты беларуска-рускі слоўнік прызначаны найперш для вучняў і настаўнікаў сярэдняй школы. Слоўнік можа быць выкарыстаны пры пераказах з беларускай мовы на рускую, на занятках па развіццё мовы.

Рэстр слоўніка ўключае больш за 10 тысяч лексічных адзінак, якія не супадаюць з рускімі адпаведнікамі або маюць істотны фармальны адрозненні ад іх. Аснову рэстра складае агульнаўжываная лексіка сучаснай беларускай літаратурнай мовы. Акрамя таго, падзялены абласныя словы, што атрымалі пашырэнне ў мастацкай літаратуры, і найбольш распаўсюджаны спецыяльныя тэрмы, гістарычныя і неалагізмы.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Русско-белорусский словарь для школьников

Аўтары-складальнікі: А.М. Буцька, д-р філал. навук, праф., член-карэспандэнт Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі



Этот русско-белорусский словарь предназначен прежде всего для школьников и учителей средней школы. Но, разумеется, пользоваться им могут также учащиеся и преподаватели училищ, колледжей и техникумов, студенты высших учебных заведений.

Рэстр слоўніка ўключае больш за 10 тысяч лексічных адзінак, якія не супадаюць з беларускімі эквівалентамі ілі маюць сутэственныя фармальныя адліччы ад іх. Аснову часты рэстра складае агульнаўжываная лексіка сучаснага рускага літаратурнага мовы. Акрамя таго, падзялены абласныя словы, што атрымалі пашырэнне ў мастацкай літаратуры, і найбольш распаўсюджаны спецыяльныя тэрмы, гістарычныя і неалагізмы.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Беларуская літаратура. Школьныя творы

Кіраўнік змест і аналіз

Т.К. Грамадчанка



У кнізе змяшчаюцца кароткі змест і аналіз твораў школьнай беларускай літаратуры XX стагоддзя. Аўтар арыентаваўся на праграмы, па якіх сёння выкладаецца родная літаратура ў школах рэспублікі.

Кніга будзе вам добрым памочнікам і дапамогай пры падрыхтоўцы да экзамену за курс школьнай літаратуры, у час наступлення ў вышэйшай і сярэдняй навукавымі ўстановамі.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Беларуская літаратура. XI—XX стагоддзі

Дапаможнік для школ, ліцэяў, гімназій, ВПУ

А.І. Бельскі, У.Г. Каратні, П.І. Шаўчэнка, Л.К. Тарасюк, Т.Г. Шаўчэнка



Гэты дапаможнік — унікальнае выданне, бо тут сцісла выкладзена гісторыя беларускай літаратуры ад старажытнасці да нашых дзён. Дзесяць характарыстыкаў творчасці мінюх таленавітых пісьмнікаў, асветленых імгненні творчай літаратуры. Навучальны дапаможнік стаў адным з пераможцаў на адкрытым конкурсе, які праводзіўся ў межах праграмы «Абнаўленне гуманітарнай адукацыі ў Беларусі» пры ўдзеле Міністэрства адукацыі і навукі Рэспублікі Беларусь.

Адрасуецца вучням старэйшых класаў агульнаадукацыйных школ, навучным ліцэяў і гімназій, слухачам падрыхтоўчых аддзяленняў і курсав, абітурыентам. Можа быць выкарыстаны студэнтамі каледжаў і ўніверсітэтаў, дзе выкладаецца курс беларускай літаратуры.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Арфаграфічны слоўнік для школьнікаў

Аўтары-складальнікі: А.М. Буцька, д-р філал. навук, праф., член-карэспандэнт Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі



Слоўнік з'яўляецца агульнадаступным дапаможнікам, прызначаным садзейнічаць лепшаму засваенню школьнікамі правілаў сучаснай беларускай літаратурнай мовы. Таму яго аснову складае лексіка, пры выкарыстанні якой могуць узнікнуць цяжкасці арфаграфічнага характару.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Русско-белорусский словарь общепотребительной лексики

Рэдактар-саставіцель: Н.П. Крыўко, кандыдат філалагічных навук



Однотомное издание Русско-белорусского словаря рассчитано на самый широкий круг читателей, в том числе на учащихся средней и высшей школы, а также на профессиональных филологов. Настоящий словарь содержит около 35 000 слов, относящихся к общепотребительной лексике русского и белорусского языков. Издание подготовлено ведущим научным сотрудником Отдела лексикологии и лексикографии Института языкознания имени Якуба Коласа Национальной академии наук Беларуси Н.Н. Крывко.

### Сучасная літаратура Беларусі

А.Бельскі

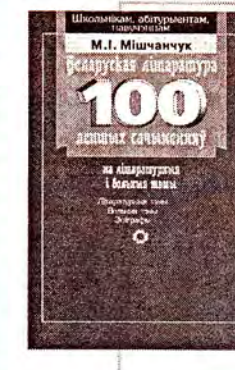


Кніга доктара філалагічных навук, прафесара кафедры беларускай літаратуры XX стагоддзя Беларускага ўніверсітэта А.І. Бельскага змяшчае малых чытачоў з сучаснай літаратурай Беларусі, яе асноўнымі кірункамі і тэндэнцыямі развіцця. Дзесяць характарыстыкаў літаратурнай сітуацыі ў рэспубліцы, разглядаюцца найбольш важныя мастацкія набыткі беларускай паэзіі, прозы і драматургіі ў другой палове 80-х — 90-я гады.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Беларуская літаратура. 100 лепшых сачыненняў на літаратурныя і вольныя тэмы

М.І. Мішчанчук



У кнізе вядомага літаратуразнаўца, пісьменніка, аўтара многіх дапаможнікаў для студэнтаў і вучняў падзялены тэсты сачыненняў і відзеца грунтоўнага разбору пра тое, як пісьніц самастойна творчыя працы. Літаратурныя факты і звесткі дазваляюць пачынаць, у святле раней невядомых фактаў, з улікам дасягненняў беларускай і рускай літаратуразнаўства за апошнія гады. Аўтар не адыходзіць ад школьнай праграмы, улічвае магчымую тэматыку сачыненняў на ўступных экзаменах. Кніга можа быць карыснай і настаўнікам роднай літаратуры, бо змяшчае ў сабе новы фактычны матэрыял, развіццё ініцыятыў, самастойнасць мыслення выхаванцаў школы і навукаўчых вучылішчаў рознага тыпу.

## СЕРІЯ «ЭКЗАМЕНЫ»

### Билеты по физике. 11 класс

В вопросах и ответах

Аўтары-саставіцель: Л.П. Егоров



Настоящее пособие по физике предназначено для учащихся общеобразовательных школ, средних экзаменов за курс средней школы. Может быть использовано преподавателями школ, лицеев, гимназий и теми, кто готовится к конкурсному экзамену по физике в высшие учебные и средние специальные заведения.

### Билеты по географии. 11 класс

В вопросах и ответах

Аўтары-саставіцель: И.П. Гавриленко



Пособие содержит учебные материалы по географии за курс средней школы, которые собраны в билеты. Ответы к ним помогут при подготовке к экзамену по географии.

Предназначено для выпускников средних школ и абитуриентов.

### Беларуская мова

Матэрыялы да экзамену

Г.М. Малажэй

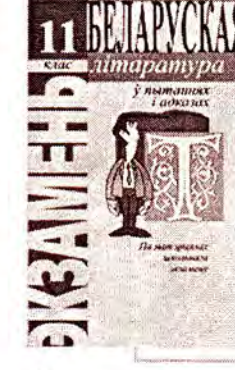


Дапаможнік мае практычнае прызначэнне. У першай яго частцы змяшчаюцца парадкі для тых, хто будзе рыхтавацца да пісьмовага выпускнага або ўступнага экзамену (дыктантаў, пераказаў, сачыненняў, водгукі), а таксама да вуснага экзамену па беларускай мове. Другая частка дапаможніка мае тэарэтычна-практычны характар: змяшчаюцца мовазнаўчы матэрыялы, неабходны для падрыхтоўкі да названых экзаменаў; прыведзеныя заданні для самастойнай працы, пытанні для самакантролю. У дапаможніку ёсць тэрміналагічны і арфаграфічны даведнік, спіс імяжкі для напісання слоў, падручны слоўнік сінанімічных слоў і выразаў.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Беларуская літаратура ў пытанніях і адказах

Па матэрыялах школьнага экзамену



У аснову дапаможніка пакладзены адказы на пытанні экзаменацыйных білетаў па беларускай літаратуры за курс сярэдняй агульнаадукацыйнай школы.

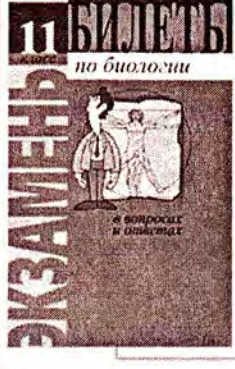
Паслядоўнасць размяшчэння матэрыялаў у дапаможніку адпавядае нумарацыі экзаменацыйных білетаў.

У дадатку змяшчаюцца адказы на пытанні на зарубешняй літаратуры для школ з беларускай мовай навучання.

Рэкамендавана Навукова-метадычным цэнтрам вучэбнай кнігі і сродкаў навучання Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

### Билеты по биологии. 11 класс

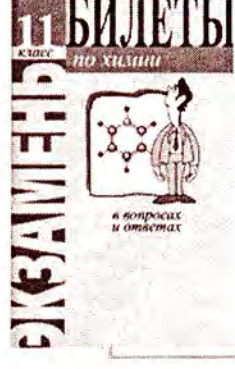
В вопросах и ответах



Настоящее пособие по биологии предназначено для учащихся общеобразовательных школ, средних экзаменов за курс средней школы. Может быть использовано преподавателями школ, лицеев, гимназий и теми, кто готовится к конкурсному экзамену по биологии в высшие учебные и средние специальные заведения.

### Билеты по химии. 11 класс

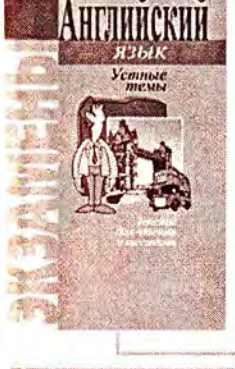
В вопросах и ответах



Настоящее пособие по химии предназначено для учащихся общеобразовательных школ, средних экзаменов за курс средней школы. Может быть использовано преподавателями школ, лицеев, гимназий и теми, кто готовится к конкурсному экзамену по химии в высшие учебные и средние специальные заведения.

### Английский язык. Устные темы

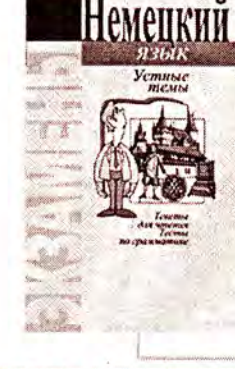
А.С. Суркович, М.А. Маглыш



Сборник предназначен для учащихся средних общеобразовательных школ, школ с углубленным изучением английского языка, гимназий, лицеев. Может быть рекомендован учащимся для подготовки к занятиям и экзаменам.

### Немецкий язык. Устные темы

О.М. Галай, В.П. Курьер

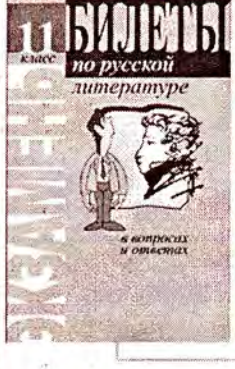


Сборник предназначен для учащихся средних общеобразовательных школ, школ с углубленным изучением немецкого языка, гимназий, лицеев. Может быть рекомендован учащимся для подготовки к занятиям и экзаменам.

### Билеты по русской литературе. 11 класс

В вопросах и ответах

Аўтары-саставіцель: Т.Ф. Мушкетер



Настоящее пособие по русской литературе дает развернутые ответы на вопросы экзаменацыйных билетов. Оно поможет хорошо подготовиться к экзаменам за курс средней школы.

Рэкамендуецца ўдзельнікам 9—11 класаў, выпускнікам.

### Матэрыялы па гісторыі Беларусі

Пад навуковай рэдакцыяй д-ра гіст. навук, праф. М.С. Сташкевіча; д-ра гіст. навук Г.Я. Гілявіч

Аўтары-складальнікі: С.В. Паню



Матэрыялы па гісторыі Беларусі прызначаны для азнаёмлення з асноўнымі вызначальнымі падзеямі, гістарычнымі асобамі і дзеячамі культуры. Змяшчаюць падзелены ў навукова-папулярным выглядзе фактычныя веды, наглядныя апоры, табліцы, карты-схемы, ілюстрацыі, тэставыя заданні. Адрасуецца тым, хто цікавіцца айчынай гісторыяй.

### История Беларуси

С древнейших времен до нашего времени

И.Н. Ковель, Э.С. Ярмусик



Издание представляет собой краткий очерк истории Беларуси, в котором в хронологической последовательности освещены события с древнейших времен до нашего времени, анализируются социально-экономическое, политическое и культурное развитие края.

Книга рассчитана на широкий круг читателей, интересующихся историей Беларуси.

### Школьный словарь-даведник по истории Беларуси

Пад навуковай рэдакцыяй д-ра гіст. навук, праф. М.С. Сташкевіча; д-ра гіст. навук Г.Я. Гілявіч

Аўтары-складальнікі: С.В. Паню



Слоўнік-даведнік змяшчае храналагічную і сімвалічную табліцы, паняцці-тэрміналагічны апарат, біяграфічныя звесткі. Прызначаны для запам'янтання асноўных падзей айчынай гісторыі і судзіцця іх з важнейшымі падзеямі сусветнай гісторыі, для засваення зместу гістарычных тэрмінаў і паняццяў, якія вывучаюцца ў школьным курсе гісторыі Беларусі, для азнаёмлення з кароткімі звесткамі аб найбольш вядомых гістарычных асобах і дзеячах культуры.

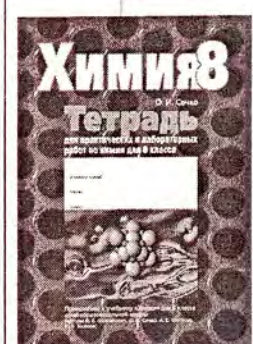
Змест слоўнік-даведнік адпавядае адукацыйнаму стандарту, праграмам і падручнікам (вучэбным дапаможнікам) па гісторыі Беларусі. Рэкамендуецца выкарыстоўваць пры вывучэнні дадзенага прадмета, у ходзе сістэматычнай падрыхтоўкі да экзамену па гісторыі Беларусі. Магчыма ўжываць цяжам або часткова пры здыч экзамену ў якасці даведнічых матэрыялаў, якія не змяшчаюць разгорнуты характарыстыкі вывучаемых падзей.



# Издательство «АВЕРСЭЖ» — в помощь педагогам, школьникам и студентам

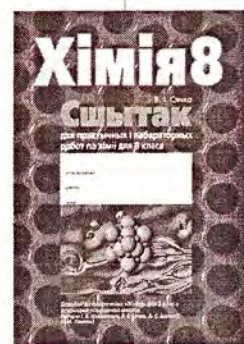
## ХИМИЯ

Тетрадь для практических и лабораторных работ по химии для 8 класса  
О.И. Сенько



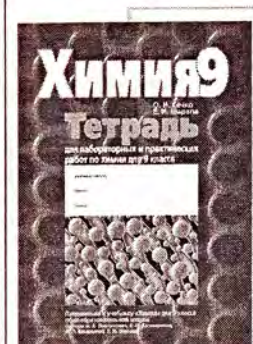
Тетрадь составлена автором учебника по химии и ее структура соответствует учебному пособию.  
В тетради предлагаются рациональные и эффективные способы оформления работ, которые существенно облегчат труд учащихся и преподавателей.  
Данная тетрадь предназначена для учащихся 8 класса общеобразовательной школы с русским языком обучения.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Сытык для практических и лабораторных работ по химии для 8 класса  
В.И. Сячко



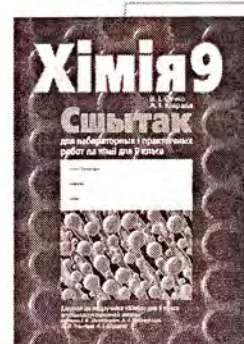
Сытык складены аўтарам падручніка па хіміі і яго структура адпавядае вучэбнаму дапаможніку.  
У сытыку прапануюцца рацыянальныя і эфектыўныя спосабы афармлення работ, якія істотна аблегчаць працу вучняў і выкладчыкаў.  
Гэты сытык прызначаны для вучняў 8 класа агульнаадукацыйнай школы з беларускай мовай навучання.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Тетрадь для лабораторных и практических работ по химии для 9 класса  
О.И. Сенько, Е.И. Шарана



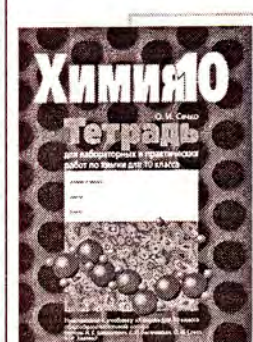
Тетрадь составлена авторами учебника по химии и ее структура соответствует учебному пособию.  
В тетради предлагаются рациональные и эффективные способы оформления работ, которые существенно облегчат труд учащихся и преподавателей.  
Данная тетрадь предназначена для учащихся 9 класса общеобразовательной школы с русским языком обучения.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Сытык для лабораторных и практических работ по химии для 9 класса  
В.И. Сячко, А.И. Шарана



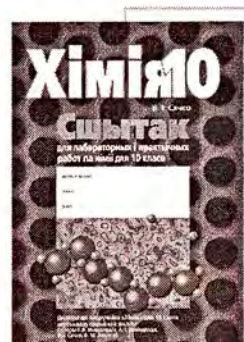
Сытык складены аўтарам падручніка па хіміі і яго структура адпавядае вучэбнаму дапаможніку.  
У сытыку прапануюцца рацыянальныя і эфектыўныя спосабы афармлення работ, якія істотна аблегчаць працу вучняў і выкладчыкаў.  
Гэты сытык прызначаны для вучняў 9 класа агульнаадукацыйнай школы з беларускай мовай навучання.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Тетрадь для лабораторных и практических работ по химии для 10 класса  
О.И. Сенько



Тетрадь составлена автором учебника по химии и ее структура соответствует учебному пособию.  
В тетради предлагаются рациональные и эффективные способы оформления работ, которые существенно облегчат труд учащихся и преподавателей.  
Данная тетрадь предназначена для учащихся 10 класса общеобразовательной школы с русским языком обучения.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Сытык для лабораторных и практических работ по химии для 10 класса  
В.И. Сячко



Сытык складены аўтарам падручніка па хіміі і яго структура адпавядае вучэбнаму дапаможніку.  
У сытыку прапануюцца рацыянальныя і эфектыўныя спосабы афармлення работ, якія істотна аблегчаць працу вучняў і выкладчыкаў.  
Гэты сытык прызначаны для вучняў 10 класа агульнаадукацыйнай школы з беларускай мовай навучання.

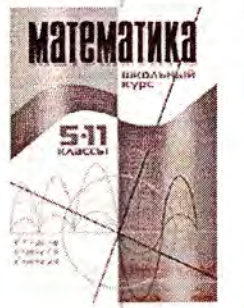
Химия  
Краткий справочник школьника



В справочнике обобщаются и систематизируются сведения по курсу неорганической и органической химии. Это достигается выделением основных понятий, положений, фактических данных в виде кратких определений, таблиц. Благодаря такой форме изложения пособие включает большой объем справочных данных, удобных для использования и сравнения, систематизации полученных знаний и закрепления изученного материала.

## МАТЕМАТИКА

Математика  
Школьный курс. 5—11 классы



Книга является пособием-справочником по математике для учащихся. Доступно и лаконично излагается теоретический и практический материал из школьного курса алгебры и начала анализа, а также геометрии. Книга может стать хорошим подспорьем при подготовке к экзаменам.

## БИОЛОГИЯ



Пособия для 7, 8 классов общеобразовательной школы с русским языком обучения  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь  
Дополнительно для 7, 8 классов агульнаадукацыйнай школы з беларускай мовай навучання  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь



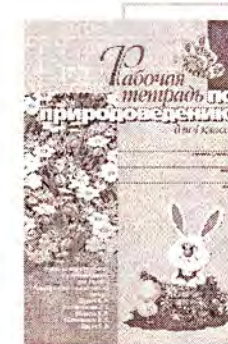
Тетрадь для лабораторных и практических работ по биологии для 7 класса  
И.Д. Лисов, О.В. Вербицкий, З.И. Шелег

Тетрадь для лабораторных работ и практических заданий по биологии для 8 класса  
И.Д. Лисов, З.И. Шелег

Сытык для лабораторных и практических работ по биологии для 7 класса  
М.Д. Лисаў, А.В. Варбіцкі, З.І. Шэлег

Сытык для лабораторных работ и практических заданий по биологии для 8 класса  
М.Д. Лисаў, З.І. Шэлег

ПРИРОДОВЕДЕНИЕ  
Рабочая тетрадь по природоведению для 4 класса  
Е.И. Шарана, Л.З. Лисейникова, В.В. Пуган, Е.В. Борщевская, А.Г. Ясковица



Пособие для 4 класса общеобразовательной школы с русским языком обучения  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

## ФИЗИКА

Тетради для лабораторных работ по физике для 7, 8, 9 классов  
Л.А. Исаченкова, Л.П. Егорова



Сытыкі для лабораторных работ по физике для 7, 8, 9 классаў  
Л.А. Исаченкова, Л.П. Егорова



Тетради для лабораторных работ по физике для 7, 8, 9 классов составлены в соответствии с действующей программой и являются неотъемлемой частью учебно-методических комплексов, обеспечивающих изучение физики в школе.  
В них представлен алгоритм выполнения лабораторных работ, который предполагает измерения и вычисления физических величин, построение графиков, умение делать самостоятельные выводы и давать обстоятельные ответы на контрольные вопросы.  
Использование тетрадей сокращает и облегчает работу учителя и учащихся при оформлении и проверке работ, освобождает время для выполнения творческих заданий.

Сытыкі для лабораторных работ по фізіцы для 7, 8, 9 класаў складзены ў адпаведнасці з дзейнячай праграмай па фізіцы і з'яўляюцца неад'емнай складанай часткай вучэбна-метадычных комплексаў, якія забяспечваюць вывучэнне фізікі ў школе.  
У іх прадстаўлены алгарытмы выканання лабараторных работ, які прадугледжваюць вымярэнні і вылічэнні фізічных велічынь, пабудову графікаў, умову рабін самастойныя высновы і даваць абстатэльныя адказы на кантрольныя пытанні.  
Выкарыстанне сытыкаў скарачае і аблегчае работу вучня і настаўніка пры афармленні і праверцы работ, вызваляе час для выканання творчых заданняў.

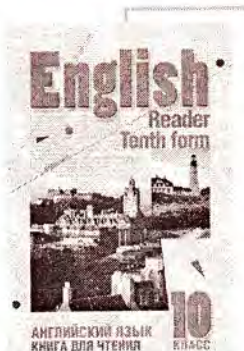
## ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Английский язык. Тесты по грамматике, аудированию и чтению + кассета  
И.И. Панова, Е.Б. Кариевская, Е.А. Мисуню



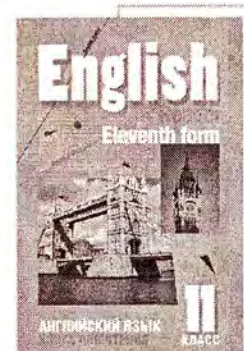
Пособие для подготовки к письменным экзаменам по английскому языку включает тесты по грамматике, аудированию и чтению, предназначенные для учащихся средних школ, гимназий, колледжей, а также для абитуриентов, поступающих в лингвистический университет и на гуманитарные отделения других высших учебных заведений, в которых английский язык изучается как основная специальность.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Английский язык. Книга для чтения. 10 класс  
English Reader. Tenth form  
А.В. Коньшова



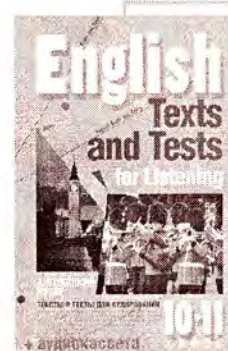
Книга содержит адаптированные рассказы известных британских и американских писателей. Представлены произведения, сопровождаются краткими сведениями из биографии писателей. Кроме произведений прозы, представляется возможность познакомиться и с еще одной литературной формой — поэзией.  
Рассказы снабжены пояснениями. В конце книги помещен англо-русский словарь.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Английский язык. Книга для чтения. 11 класс  
English Reader. Eleventh form  
А.В. Коньшова



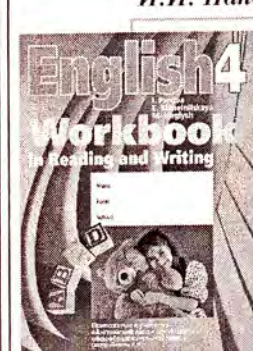
В сборник включены два адаптированных рассказа. Первый — Олдриджа «Клетка от акулы» и Рингольда Ларднера «Семейное Рождество».  
В рассказе «Клетка от акулы» повествуется о мужестве молодого летчика Бена и его юного сына Дэйва, оставленного матерью на попечение отца.  
В втором рассказе «Семейное Рождество» описывается взаимоотношения в семье между родителями и детьми. Действие происходит во время рождественских праздников.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Тексты и тесты для аудирования. 10—11 классы  
Texts and Tests for Listening  
А.В. Коньшова



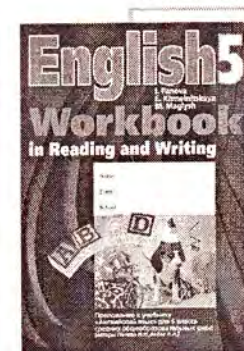
Сборник текстов для аудирования и тестов к ним предназначен для учителей средних школ. Он является приложением к учебникам по английскому языку для 10—11 классов (авторы А.А. Вейзе, А.В. Коньшова). Рекомендуются для использования в работе по формированию и развитию устойчивых навыков аудирования. Последовательность текстов строго соответствует тестам, приведенным в учебниках.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Рабочая тетрадь по английскому языку для 4 класса. Чтение и письмо  
И.И. Панова, М.А. Маглыш, Е.А. Хмельницкая



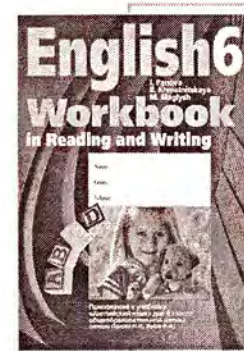
Данная рабочая тетрадь является дополнением к учебному пособию И.И. Пановой «English 4» для общеобразовательной школы. Рекомендуются для использования в работе по формированию и развитию устойчивых навыков чтения и письма. Последовательность заданий и упражнений в тетради строго соответствует разделам учебника и является важным компонентом успешного изучения английского языка на начальном этапе.

Рабочая тетрадь по английскому языку для 5 класса. Чтение и письмо  
И.И. Панова, М.А. Маглыш, Е.А. Хмельницкая



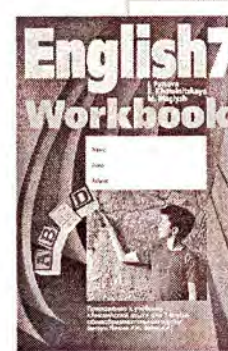
Данная рабочая тетрадь является дополнением к учебнику И.И. Пановой, А.А. Вейзе «English 5» для общеобразовательной школы. Рекомендуются для использования в работе по формированию и развитию устойчивых навыков чтения и письма. Последовательность заданий и упражнений в тетради строго соответствует разделам учебника и является важным компонентом успешного изучения английского языка на начальном этапе.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Рабочая тетрадь по английскому языку для 6 класса. Чтение и письмо  
И.И. Панова, М.А. Маглыш, Е.А. Хмельницкая



Данная рабочая тетрадь рекомендуется в качестве полезного дополнения к учебнику И.И. Пановой, А.А. Вейзе «English 6» для общеобразовательной школы. Тетрадь содержит упражнения по развитию устойчивых навыков чтения и письма, а также активизирует грамматических структур в устной и письменной речи. Содержание учебного материала в тетради строго соответствует содержанию и последовательности разделов учебника и является его важным дополнением для успешного усвоения английского языка в школе.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Рабочая тетрадь по английскому языку для 7 класса  
И.И. Панова, М.А. Маглыш, Е.А. Хмельницкая



Данная рабочая тетрадь рекомендуется в качестве полезного дополнения к учебному пособию И.И. Пановой, А.А. Вейзе «English 7» для общеобразовательной школы. Тетрадь содержит упражнения, которые помогут научиться легко читать, легко переводить, запоминать и употреблять новые слова, усваивать и активизировать грамматические структуры в устной речи и на письме. Содержание учебного материала в тетради строго соответствует последовательности разделов учебника и является его важным дополнением для успешного усвоения английского языка в школе.

Английский язык. Устные темы с упражнениями  
English Topics (for perfect speaking)  
А.С. Сушкевич, М.А. Маглыш



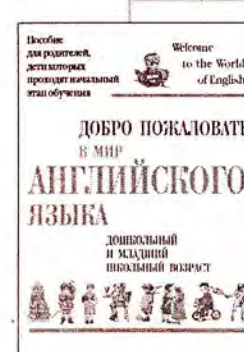
Сборник устных тем предназначен для учащихся средних общеобразовательных школ, школ с углубленным изучением английского языка, абитуриентов и всех изучающих английский язык. Предлагает широкий выбор программных тем и упражнений для самостоятельной работы по совершенствованию навыков устной речи.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Немецкий язык. Устные темы с упражнениями  
Deutsch (mit Übungen)  
О.М. Галай, В.И. Кириш



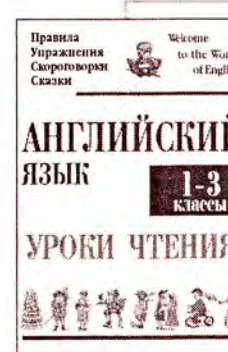
Сборник устных тем предназначен для учащихся средних общеобразовательных школ, школ с углубленным изучением немецкого языка, абитуриентов и всех изучающих немецкий язык. Предлагает широкий выбор программных тем и упражнений для самостоятельной работы по совершенствованию навыков устной речи.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Добро пожаловать в мир английского языка  
Пособие для родителей  
Т.А. Басик



Программа обучения детей дошкольного и младшего школьного возраста, проходящих начальный этап обучения английскому языку, направлена на комплексную реализацию практических, воспитательных, образовательных и развивающих целей обучения, причем ведущая роль принадлежит практическим целям: научить детей общению, говорить на английском языке. Темы занятий соответствуют возрасту детей. Это «Дарим знакомиться», «Покажи мне свои игрушки», «Мы играем в зоопарке», «Мы переходим улицу» и т.д.  
Данные задания рассчитаны на родителей, которые дома, во время прогулки могут повторять с детьми представленную на уроках лексику, поэтому в помощь родителям дается перевод английских слов и выражений.

Английский язык. Уроки чтения. 1—3 классы  
Правила, упражнения, скороговорки, сказки  
А.С. Сушкевич, М.А. Маглыш



Книга представляет собой пособие по обучению чтению детей, начинающих изучать английский язык с подготовительного или пятого класса. Она может быть использована как справочник по основным правилам чтения и как книга для дополнительного чтения для учащихся общеобразовательных школ. Основой материала пособия, учащиеся приобретут устойчивые навыки быстрого и правильного чтения с полным пониманием прочитанного.  
Рекомендовано Научно-методическим центром учебной книги и средств обучения Министерства образования Республики Беларусь

Все эти книги можно приобрести в книжных магазинах республики  
По вопросу оптового приобретения книг обращаться: тел. (017)210-18-98; e-mail: aversev@solo.by; www.aversev.solo.by. Для писем: 220123, Минск, а/я 135

Галоўны рэдактар Аляксандр ГАЙДУК

ЗАСНАВАЛЬНИК —  
МИНИСТЕРСТВА АДУКАЦЫІ  
РЕСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
Рэгістрацыйны нумар 370.  
ДЗЯРЖАВАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА  
«ДОМ ПРЭСЫ». 22 0013, МІНСК,  
вул. Б.ХМЯЛЬНІЦКАГА, 10-а

НАШ АДРАС:  
220034, МІНСК, ВУЛІЦА ЗАХАРАВА, 42.  
Тэлефоны: прыёмная рэдакцыі — 36-91-42; наменікаў  
галузнага рэдактара — 36-40-63; бухгалтэрыі —  
36-53-22; рэкламы — 36-40-63; аддзелаў: школы  
адкачальных інавацый — 36-43-62; праблем  
вывадання, навукі — 36-43-71, 36-90-63; інфармацыі,  
— 36-41-55; ВНУ і тэхнікумаў — 36-44-25;  
прафэхадкацыі, пісьмаў і сацыяльных праблем —  
36-44-25; культуры — 36-41-55.

Аўтары допісаў у рэдакцыю паведамляюць сваё  
прозвішча, поўнае імя і імя па бацьку, пашпартныя  
звесткі (нумар пашпэта, дату выдачы, ким выданы  
пашпарт), асноўнае месца работы, зваротны адрас,  
несучы адказнасць за змяшчэнне фактаў і іншай  
інфармацыі.  
Пісьмы, рукапісы, фотаздымкі і малюнкi не  
рэзгучуюцца і не вяртаюцца.

Аб'явы могуць друкавацца не толькі на дзяржаўнай,  
але і на замежных мовах.  
Меркаванне аўтараў публікацый не абавязкова  
адлюстравана пункт гледжання рэдакцыі.  
Адказы дзюжурны Святлана МІЦКЕВІЧ.

Рэспубліканскія ўнітарнае прадпрыемства  
друкарня выдання «Беларускі Дом друку»,  
220041, Мінск, праспект Ф.Скарыны, 79.  
Аб'ём — два друкаваныя аркушы. Спосаб друку —  
афсетны. Фармат А2. Індэкс 63867.  
М 123456789101112 Замова №4876  
П 123456789101112  
Падпісана да друку 27.8.2001 г. у 18.10  
Наклад 30.000 паасобнікаў.